



盐酸伐地那非片项目信息

| | | | | | |
|----------|-------|----------|-----|----------|--------|
| 介质体积(ml) | 900 | 取样体积(ml) | 1.5 | 补液体积(ml) | 1.5 |
| 对照品批号 | 2.0 | 对照品来源 | 中检所 | 对照品使用方法 | 直接使用 |
| 对照品含量(%) | 90.50 | 对照品水分(%) | 0 | 对照品稀释倍数 | 500 |
| 标示量(mg) | 20 | 供试品稀释倍数 | 1 | 系数 | 0.9306 |

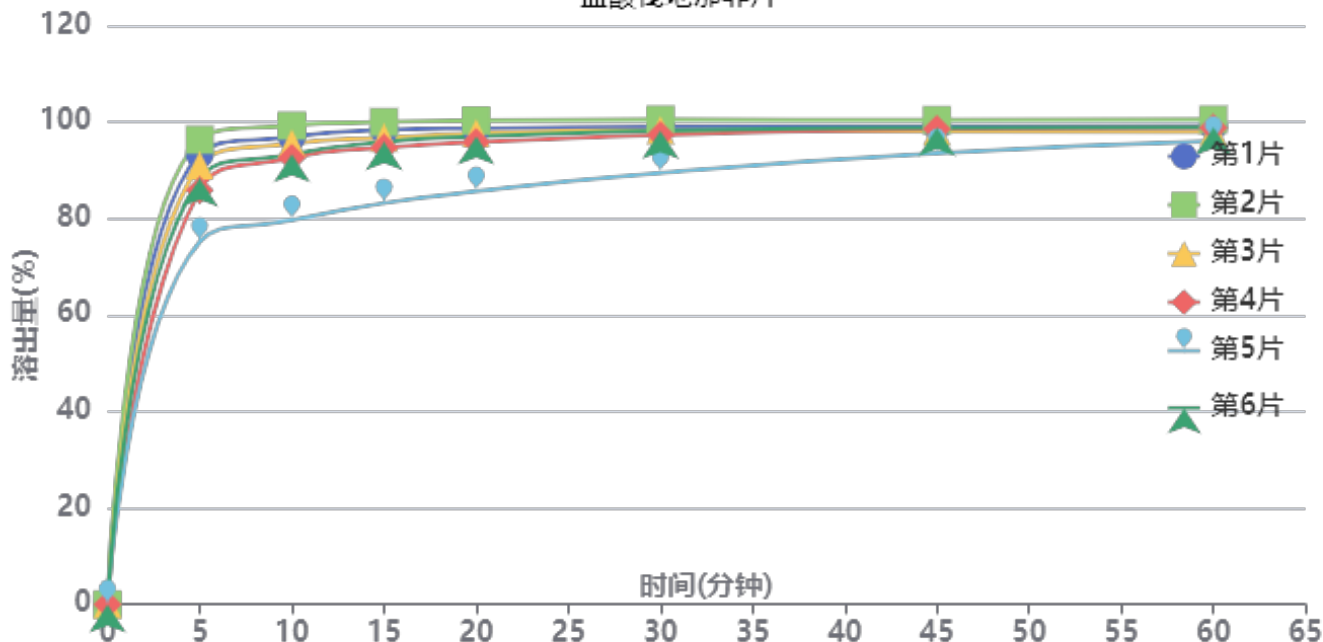
对照品溶液

| 序号 | 称样量(mg) | A ₁ | A ₂ | A ₃ | A ₄ | A ₅ | A _{平均} | RSD% |
|----|---------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|------|
| 1 | 11.97 | 768918 | 767606 | 767245 | 768270 | 768119 | 768032 | 0.09 |
| 2 | 11.99 | 770163 | 769209 | | | | 769686 | 0.09 |

| 单位质量响应值 | RSD% | 判断 |
|----------|------|------|
| 64163.07 | 0.04 | 数据可信 |

溶出曲线测定

盐酸伐地那非片



操作者: 谢超君

日期: 2024-10-29

复核者:

未审阅版本



供试品溶液-2024073021批-pH1.0

| 时间(分钟) | 样品 | A ₁ | A ₂ | A _{平均} | 溶出量(%) | 平均(%) | RSD% | 累计溶出量(%) | 平均(%) | RSD% |
|--------|----|----------------|----------------|-----------------|--------|-------|------|----------|-------|------|
| 5min | 1 | 790602 | - | 790602 | 93.373 | 88.34 | 8.42 | 93.37 | 88.34 | 8.42 |
| | 2 | 815699 | - | 815699 | 96.337 | | | 96.34 | | |
| | 3 | 770619 | - | 770619 | 91.013 | | | 91.01 | | |
| | 4 | 727268 | - | 727268 | 85.893 | | | 85.89 | | |
| | 5 | 636322 | - | 636322 | 75.152 | | | 75.15 | | |
| | 6 | 747331 | - | 747331 | 88.263 | | | 88.26 | | |
| 10min | 1 | 819724 | - | 819724 | 96.813 | 92.74 | 7.45 | 96.97 | 92.89 | 7.46 |
| | 2 | 839134 | - | 839134 | 99.105 | | | 99.27 | | |
| | 3 | 807759 | - | 807759 | 95.400 | | | 95.55 | | |
| | 4 | 782385 | - | 782385 | 92.403 | | | 92.55 | | |
| | 5 | 673491 | - | 673491 | 79.542 | | | 79.67 | | |
| | 6 | 789051 | - | 789051 | 93.190 | | | 93.34 | | |
| 15min | 1 | 830305 | - | 830305 | 98.062 | 94.52 | 6.32 | 98.38 | 94.82 | 6.33 |
| | 2 | 844102 | - | 844102 | 99.692 | | | 100.02 | | |
| | 3 | 816376 | - | 816376 | 96.417 | | | 96.73 | | |
| | 4 | 799352 | - | 799352 | 94.407 | | | 94.70 | | |
| | 5 | 702171 | - | 702171 | 82.929 | | | 83.19 | | |
| | 6 | 809384 | - | 809384 | 95.591 | | | 95.89 | | |
| 20min | 1 | 831490 | - | 831490 | 98.202 | 95.39 | 5.46 | 98.68 | 95.85 | 5.46 |
| | 2 | 845196 | - | 845196 | 99.821 | | | 100.31 | | |
| | 3 | 823072 | - | 823072 | 97.208 | | | 97.68 | | |
| | 4 | 807647 | - | 807647 | 95.386 | | | 95.84 | | |
| | 5 | 721648 | - | 721648 | 85.229 | | | 85.63 | | |
| | 6 | 817079 | - | 817079 | 96.500 | | | 96.96 | | |
| 30min | 1 | 832458 | - | 832458 | 98.317 | 96.51 | 4.00 | 98.96 | 97.13 | 4.02 |
| | 2 | 845605 | - | 845605 | 99.869 | | | 100.53 | | |
| | 3 | 826961 | - | 826961 | 97.667 | | | 98.30 | | |
| | 4 | 818806 | - | 818806 | 96.704 | | | 97.32 | | |
| | 5 | 752998 | - | 752998 | 88.932 | | | 89.47 | | |
| | 6 | 826099 | - | 826099 | 97.566 | | | 98.19 | | |
| 45min | 1 | 832423 | - | 832423 | 98.312 | 97.29 | 2.39 | 99.12 | 98.07 | 2.42 |
| | 2 | 843471 | - | 843471 | 99.617 | | | 100.44 | | |
| | 3 | 823205 | - | 823205 | 97.224 | | | 98.02 | | |
| | 4 | 827782 | - | 827782 | 97.764 | | | 98.54 | | |
| | 5 | 786091 | - | 786091 | 92.840 | | | 93.53 | | |
| | 6 | 829791 | - | 829791 | 98.002 | | | 98.79 | | |
| 60min | 1 | 831794 | - | 831794 | 98.238 | 97.63 | 1.49 | 99.21 | 98.57 | 1.52 |
| | 2 | 842748 | - | 842748 | 99.532 | | | 100.52 | | |
| | 3 | 820916 | - | 820916 | 96.953 | | | 97.91 | | |
| | 4 | 828753 | - | 828753 | 97.879 | | | 98.82 | | |
| | 5 | 806222 | - | 806222 | 95.218 | | | 96.06 | | |
| | 6 | 829517 | - | 829517 | 97.969 | | | 98.92 | | |
| 极限 | 1 | 829140 | - | 829140 | 97.925 | 98.04 | 0.78 | 99.06 | 99.14 | 0.78 |
| | 2 | 839432 | - | 839432 | 99.140 | | | 100.30 | | |
| | 3 | 819789 | - | 819789 | 96.820 | | | 97.94 | | |
| | 4 | 830997 | - | 830997 | 98.144 | | | 99.24 | | |
| | 5 | 833065 | - | 833065 | 98.388 | | | 99.39 | | |
| | 6 | 828083 | - | 828083 | 97.800 | | | 98.91 | | |



操作者: 谢超君

日期: 2024-10-29

复核者:

未审阅版本



盐酸伐地那非片项目信息

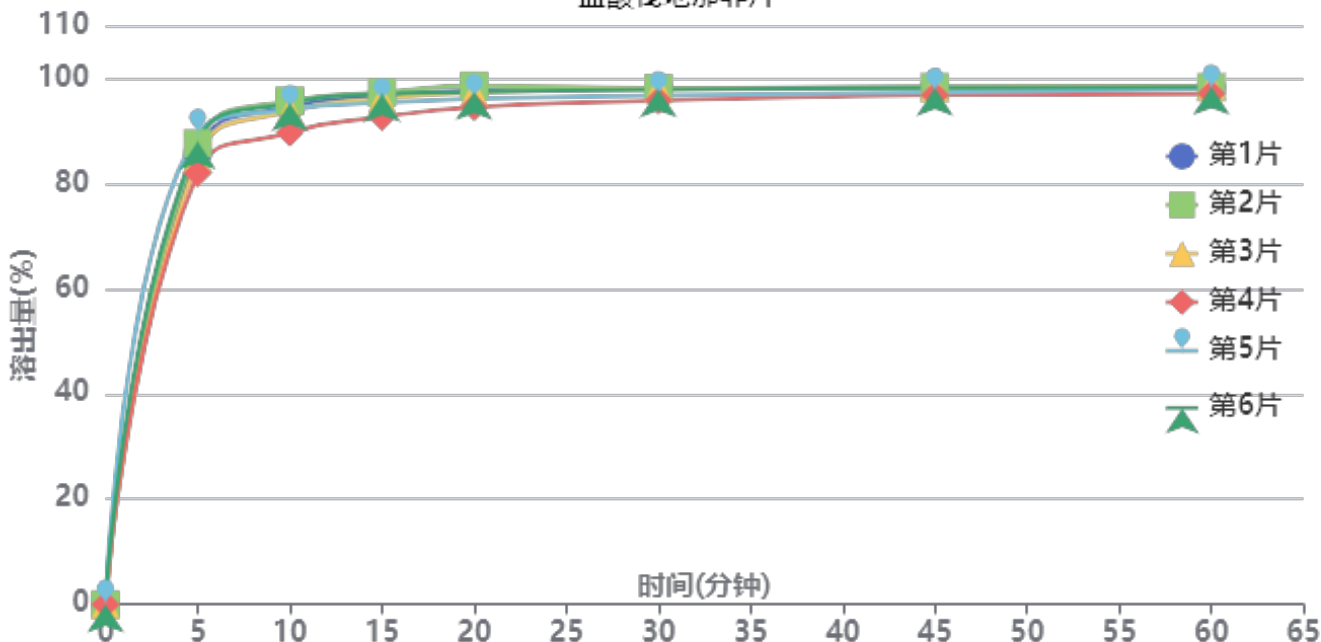
| | | | | | |
|----------|-------|----------|-----|----------|--------|
| 介质体积(ml) | 900 | 取样体积(ml) | 1.5 | 补液体积(ml) | 1.5 |
| 对照品批号 | 2.0 | 对照品来源 | 中检所 | 对照品使用方法 | 直接使用 |
| 对照品含量(%) | 90.50 | 对照品水分(%) | 0 | 对照品稀释倍数 | 500 |
| 标示量(mg) | 20 | 供试品稀释倍数 | 1 | 系数 | 0.9306 |

对照品溶液

| 序号 | 称样量(mg) | A ₁ | A ₂ | A ₃ | A ₄ | A ₅ | A _{平均} | RSD% |
|----------|---------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|------|
| 1 | 11.97 | 770638 | 770737 | 770748 | 770760 | 771058 | 770788 | 0.03 |
| 2 | 11.99 | 771691 | 769977 | | | | 770834 | 0.16 |
| 单位质量响应值 | | | RSD% | | 判断 | | | |
| 64393.32 | | 64289.74 | | 0.12 | | 数据可信 | | |

溶出曲线测定

盐酸伐地那非片



操作者: 谢超君

日期: 2024-10-29

复核者:

未审阅版本



供试品溶液-2024073021批-pH1.0

| 时间(分钟) | 样品 | A ₁ | A ₂ | A _{平均} | 溶出量(%) | 平均(%) | RSD% | 累计溶出量(%) | 平均(%) | RSD% |
|--------|----|----------------|----------------|-----------------|--------|-------|------|----------|-------|------|
| 5min | 1 | 728451 | - | 728451 | 85.815 | 86.27 | 3.12 | 85.82 | 86.27 | 3.12 |
| | 2 | 743398 | - | 743398 | 87.576 | | | 87.58 | | |
| | 3 | 719644 | - | 719644 | 84.778 | | | 84.78 | | |
| | 4 | 695658 | - | 695658 | 81.952 | | | 81.95 | | |
| | 5 | 759711 | - | 759711 | 89.498 | | | 89.50 | | |
| | 6 | 746895 | - | 746895 | 87.988 | | | 87.99 | | |
| 10min | 1 | 801643 | - | 801643 | 94.437 | 93.69 | 2.31 | 94.58 | 93.84 | 2.31 |
| | 2 | 811083 | - | 811083 | 95.549 | | | 95.70 | | |
| | 3 | 794771 | - | 794771 | 93.628 | | | 93.77 | | |
| | 4 | 760032 | - | 760032 | 89.535 | | | 89.67 | | |
| | 5 | 797015 | - | 797015 | 93.892 | | | 94.04 | | |
| | 6 | 807259 | - | 807259 | 95.099 | | | 95.25 | | |
| 15min | 1 | 817796 | - | 817796 | 96.340 | 95.54 | 1.78 | 96.64 | 95.84 | 1.79 |
| | 2 | 823142 | - | 823142 | 96.970 | | | 97.28 | | |
| | 3 | 813146 | - | 813146 | 95.793 | | | 96.09 | | |
| | 4 | 783938 | - | 783938 | 92.352 | | | 92.64 | | |
| | 5 | 807073 | - | 807073 | 95.077 | | | 95.38 | | |
| | 6 | 820796 | - | 820796 | 96.694 | | | 97.00 | | |
| 20min | 1 | 825407 | - | 825407 | 97.237 | 96.45 | 1.48 | 97.70 | 96.91 | 1.48 |
| | 2 | 832700 | - | 832700 | 98.096 | | | 98.56 | | |
| | 3 | 821578 | - | 821578 | 96.786 | | | 97.24 | | |
| | 4 | 798314 | - | 798314 | 94.045 | | | 94.48 | | |
| | 5 | 811885 | - | 811885 | 95.644 | | | 96.11 | | |
| | 6 | 822480 | - | 822480 | 96.892 | | | 97.36 | | |
| 30min | 1 | 826458 | - | 826458 | 97.361 | 96.76 | 0.98 | 97.98 | 97.38 | 0.98 |
| | 2 | 826964 | - | 826964 | 97.420 | | | 98.05 | | |
| | 3 | 826530 | - | 826530 | 97.369 | | | 97.99 | | |
| | 4 | 807739 | - | 807739 | 95.156 | | | 95.75 | | |
| | 5 | 815292 | - | 815292 | 96.045 | | | 96.67 | | |
| | 6 | 825149 | - | 825149 | 97.207 | | | 97.83 | | |
| 45min | 1 | 827443 | - | 827443 | 97.477 | 97.05 | 0.64 | 98.26 | 97.83 | 0.65 |
| | 2 | 827750 | - | 827750 | 97.513 | | | 98.31 | | |
| | 3 | 826587 | - | 826587 | 97.376 | | | 98.16 | | |
| | 4 | 815124 | - | 815124 | 96.026 | | | 96.78 | | |
| | 5 | 819476 | - | 819476 | 96.538 | | | 97.32 | | |
| | 6 | 826428 | - | 826428 | 97.357 | | | 98.15 | | |
| 60min | 1 | 826110 | - | 826110 | 97.320 | 97.13 | 0.55 | 98.27 | 98.07 | 0.56 |
| | 2 | 826245 | - | 826245 | 97.336 | | | 98.29 | | |
| | 3 | 828777 | - | 828777 | 97.634 | | | 98.58 | | |
| | 4 | 815965 | - | 815965 | 96.125 | | | 97.04 | | |
| | 5 | 823269 | - | 823269 | 96.985 | | | 97.93 | | |
| | 6 | 826576 | - | 826576 | 97.375 | | | 98.33 | | |
| 极限 | 1 | 826144 | - | 826144 | 97.324 | 97.03 | 0.61 | 98.43 | 98.14 | 0.61 |
| | 2 | 822762 | - | 822762 | 96.925 | | | 98.04 | | |
| | 3 | 830964 | - | 830964 | 97.892 | | | 99.00 | | |
| | 4 | 815958 | - | 815958 | 96.124 | | | 97.20 | | |
| | 5 | 821631 | - | 821631 | 96.792 | | | 97.90 | | |
| | 6 | 824530 | - | 824530 | 97.134 | | | 98.25 | | |



操作者: 谢超君

日期: 2024-10-29

复核者:

未审阅版本



盐酸伐地那非片项目信息

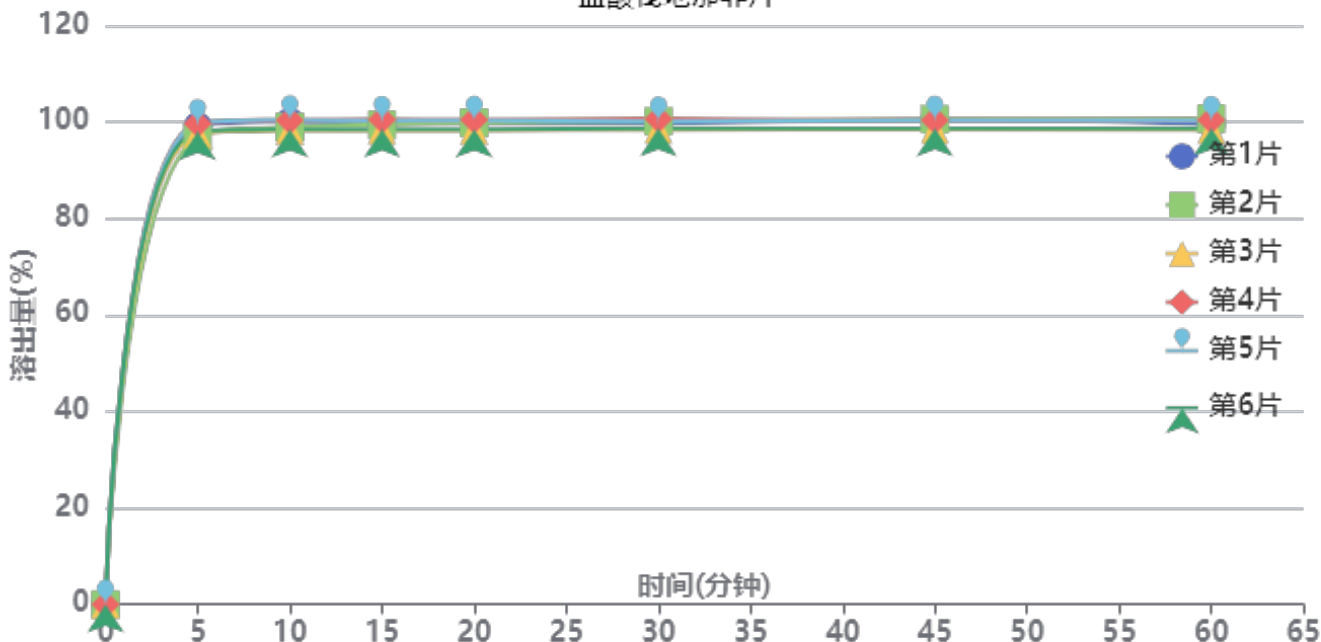
| | | | | | |
|----------|-------|----------|-----|----------|--------|
| 介质体积(ml) | 900 | 取样体积(ml) | 1.5 | 补液体积(ml) | 1.5 |
| 对照品批号 | 2.0 | 对照品来源 | 中检所 | 对照品使用方法 | 直接使用 |
| 对照品含量(%) | 90.50 | 对照品水分(%) | 0 | 对照品稀释倍数 | 500 |
| 标示量(mg) | 20 | 供试品稀释倍数 | 1 | 系数 | 0.9306 |

对照品溶液

| 序号 | 称样量(mg) | A ₁ | A ₂ | A ₃ | A ₄ | A ₅ | A _{平均} | RSD% |
|----------|---------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|------|
| 1 | 11.97 | 767372 | 767339 | 767146 | 766894 | 767131 | 767176 | 0.03 |
| 2 | 11.99 | 771492 | 771566 | | | | 771529 | 0.01 |
| 单位质量响应值 | | | RSD% | | 判断 | | | |
| 64091.56 | | 64347.71 | | 0.29 | | 数据可信 | | |

溶出曲线测定

盐酸伐地那非片



操作者: 谢超君

日期: 2024-10-29

复核者:

未审阅版本



供试品溶液-2024073021批-pH1.0

| 时间(分钟) | 样品 | A ₁ | A ₂ | A _{平均} | 溶出量(%) | 平均(%) | RSD% | 累计溶出量(%) | 平均(%) | RSD% |
|--------|----|----------------|----------------|-----------------|---------|-------|------|----------|-------|------|
| 5min | 1 | 839999 | - | 839999 | 99.144 | 98.49 | 1.20 | 99.14 | 98.49 | 1.20 |
| | 2 | 821557 | - | 821557 | 96.967 | | | 96.97 | | |
| | 3 | 826005 | - | 826005 | 97.492 | | | 97.49 | | |
| | 4 | 844837 | - | 844837 | 99.715 | | | 99.72 | | |
| | 5 | 844592 | - | 844592 | 99.686 | | | 99.69 | | |
| | 6 | 829855 | - | 829855 | 97.947 | | | 97.95 | | |
| 10min | 1 | 846582 | - | 846582 | 99.921 | 99.26 | 1.01 | 100.09 | 99.43 | 1.01 |
| | 2 | 837091 | - | 837091 | 98.801 | | | 98.96 | | |
| | 3 | 830873 | - | 830873 | 98.067 | | | 98.23 | | |
| | 4 | 849047 | - | 849047 | 100.212 | | | 100.38 | | |
| | 5 | 849769 | - | 849769 | 100.297 | | | 100.46 | | |
| | 6 | 832755 | - | 832755 | 98.289 | | | 98.45 | | |
| 15min | 1 | 841470 | - | 841470 | 99.318 | 99.12 | 0.93 | 99.65 | 99.45 | 0.93 |
| | 2 | 839743 | - | 839743 | 99.114 | | | 99.44 | | |
| | 3 | 829911 | - | 829911 | 97.953 | | | 98.28 | | |
| | 4 | 848908 | - | 848908 | 100.196 | | | 100.53 | | |
| | 5 | 847109 | - | 847109 | 99.983 | | | 100.32 | | |
| | 6 | 831781 | - | 831781 | 98.174 | | | 98.50 | | |
| 20min | 1 | 840927 | - | 840927 | 99.254 | 99.03 | 0.95 | 99.75 | 99.53 | 0.95 |
| | 2 | 841935 | - | 841935 | 99.373 | | | 99.86 | | |
| | 3 | 828364 | - | 828364 | 97.771 | | | 98.26 | | |
| | 4 | 847002 | - | 847002 | 99.971 | | | 100.47 | | |
| | 5 | 845930 | - | 845930 | 99.844 | | | 100.34 | | |
| | 6 | 830263 | - | 830263 | 97.995 | | | 98.49 | | |
| 30min | 1 | 839771 | - | 839771 | 99.117 | 98.98 | 0.89 | 99.78 | 99.64 | 0.90 |
| | 2 | 842922 | - | 842922 | 99.489 | | | 100.15 | | |
| | 3 | 828281 | - | 828281 | 97.761 | | | 98.41 | | |
| | 4 | 846920 | - | 846920 | 99.961 | | | 100.63 | | |
| | 5 | 843212 | - | 843212 | 99.523 | | | 100.19 | | |
| | 6 | 830783 | - | 830783 | 98.056 | | | 98.71 | | |
| 45min | 1 | 844484 | - | 844484 | 99.673 | 98.99 | 1.01 | 100.50 | 99.82 | 1.01 |
| | 2 | 845194 | - | 845194 | 99.757 | | | 100.58 | | |
| | 3 | 826999 | - | 826999 | 97.610 | | | 98.42 | | |
| | 4 | 843276 | - | 843276 | 99.531 | | | 100.36 | | |
| | 5 | 843580 | - | 843580 | 99.567 | | | 100.40 | | |
| | 6 | 828776 | - | 828776 | 97.819 | | | 98.64 | | |
| 60min | 1 | 835956 | - | 835956 | 98.667 | 98.71 | 0.96 | 99.66 | 99.70 | 0.96 |
| | 2 | 844817 | - | 844817 | 99.713 | | | 100.70 | | |
| | 3 | 825410 | - | 825410 | 97.422 | | | 98.40 | | |
| | 4 | 842167 | - | 842167 | 99.400 | | | 100.40 | | |
| | 5 | 841503 | - | 841503 | 99.322 | | | 100.32 | | |
| | 6 | 827989 | - | 827989 | 97.727 | | | 98.71 | | |
| 极限 | 1 | 839813 | - | 839813 | 99.122 | 98.61 | 0.88 | 100.28 | 99.77 | 0.88 |
| | 2 | 844627 | - | 844627 | 99.690 | | | 100.85 | | |
| | 3 | 826494 | - | 826494 | 97.550 | | | 98.69 | | |
| | 4 | 838111 | - | 838111 | 98.921 | | | 100.09 | | |
| | 5 | 837038 | - | 837038 | 98.795 | | | 99.96 | | |
| | 6 | 826852 | - | 826852 | 97.592 | | | 98.74 | | |



操作者: 谢超君

日期: 2024-10-29

复核者:

未审阅版本



盐酸伐地那非片项目信息

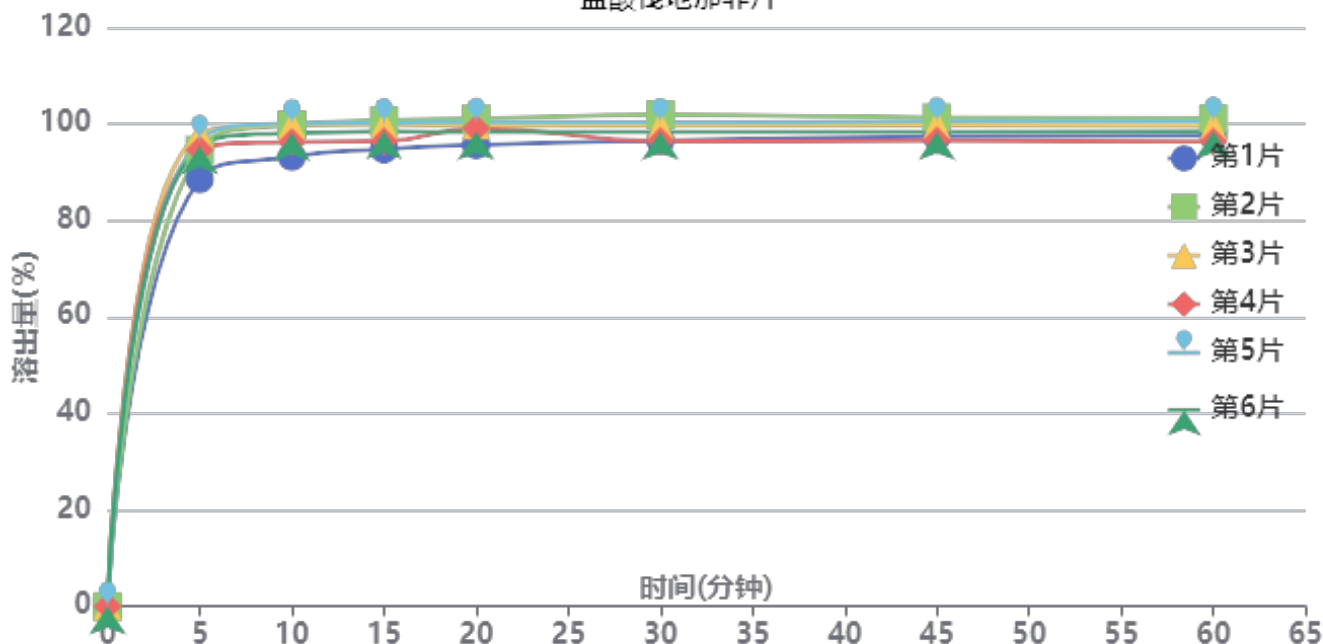
| | | | | | |
|----------|-------|----------|-----|----------|--------|
| 介质体积(ml) | 900 | 取样体积(ml) | 1.5 | 补液体积(ml) | 1.5 |
| 对照品批号 | 2.0 | 对照品来源 | 中检所 | 对照品使用方法 | 直接使用 |
| 对照品含量(%) | 90.50 | 对照品水分(%) | 0 | 对照品稀释倍数 | 500 |
| 标示量(mg) | 20 | 供试品稀释倍数 | 1 | 系数 | 0.9306 |

对照品溶液

| 序号 | 称样量(mg) | A ₁ | A ₂ | A ₃ | A ₄ | A ₅ | A _{平均} | RSD% |
|----------|---------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|------|
| 1 | 11.97 | 771158 | 771544 | 771962 | 773104 | 772193 | 771992 | 0.10 |
| 2 | 11.99 | 770379 | 771672 | | | | 771026 | 0.12 |
| 单位质量响应值 | | | | RSD% | 判断 | | | |
| 64493.90 | | 64305.75 | | 0.21 | 数据可信 | | | |

溶出曲线测定

盐酸伐地那非片



操作者: 谢超君

日期: 2024-10-29

复核者:

未审阅版本



供试品溶液-2024073021批-pH0.95

| 时间(分钟) | 样品 | A ₁ | A ₂ | A _{平均} | 溶出量(%) | 平均(%) | RSD% | 累计溶出量(%) | 平均(%) | RSD% |
|--------|----|----------------|----------------|-----------------|---------|-------|------|----------|-------|------|
| 5min | 1 | 752666 | - | 752666 | 88.588 | 94.66 | 3.43 | 88.59 | 94.66 | 3.42 |
| | 2 | 803740 | - | 803740 | 94.599 | | | 94.60 | | |
| | 3 | 831562 | - | 831562 | 97.873 | | | 97.87 | | |
| | 4 | 804440 | - | 804440 | 94.681 | | | 94.68 | | |
| | 5 | 822605 | - | 822605 | 96.819 | | | 96.82 | | |
| | 6 | 810739 | - | 810739 | 95.423 | | | 95.42 | | |
| 10min | 1 | 790864 | - | 790864 | 93.083 | 97.73 | 2.77 | 93.23 | 97.89 | 2.77 |
| | 2 | 847016 | - | 847016 | 99.692 | | | 99.85 | | |
| | 3 | 846420 | - | 846420 | 99.622 | | | 99.79 | | |
| | 4 | 816546 | - | 816546 | 96.106 | | | 96.26 | | |
| | 5 | 848749 | - | 848749 | 99.896 | | | 100.06 | | |
| | 6 | 832399 | - | 832399 | 97.972 | | | 98.13 | | |
| 15min | 1 | 802763 | - | 802763 | 94.484 | 98.12 | 2.42 | 94.79 | 98.44 | 2.42 |
| | 2 | 853251 | - | 853251 | 100.426 | | | 100.75 | | |
| | 3 | 846169 | - | 846169 | 99.593 | | | 99.92 | | |
| | 4 | 816568 | - | 816568 | 96.109 | | | 96.43 | | |
| | 5 | 848998 | - | 848998 | 99.926 | | | 100.25 | | |
| | 6 | 833978 | - | 833978 | 98.158 | | | 98.48 | | |
| 20min | 1 | 808932 | - | 808932 | 95.210 | 98.57 | 1.93 | 95.67 | 99.05 | 1.93 |
| | 2 | 854486 | - | 854486 | 100.572 | | | 101.06 | | |
| | 3 | 843175 | - | 843175 | 99.240 | | | 99.74 | | |
| | 4 | 837961 | - | 837961 | 98.627 | | | 99.10 | | |
| | 5 | 848718 | - | 848718 | 99.893 | | | 100.39 | | |
| | 6 | 831482 | - | 831482 | 97.864 | | | 98.35 | | |
| 30min | 1 | 815237 | - | 815237 | 95.952 | 98.24 | 2.19 | 96.57 | 98.89 | 2.20 |
| | 2 | 860393 | - | 860393 | 101.267 | | | 101.93 | | |
| | 3 | 841608 | - | 841608 | 99.056 | | | 99.72 | | |
| | 4 | 814198 | - | 814198 | 95.830 | | | 96.47 | | |
| | 5 | 846614 | - | 846614 | 99.645 | | | 100.31 | | |
| | 6 | 830122 | - | 830122 | 97.704 | | | 98.35 | | |
| 45min | 1 | 820639 | - | 820639 | 96.588 | 98.19 | 1.90 | 97.37 | 99.00 | 1.90 |
| | 2 | 854026 | - | 854026 | 100.517 | | | 101.35 | | |
| | 3 | 841618 | - | 841618 | 99.057 | | | 99.88 | | |
| | 4 | 813688 | - | 813688 | 95.770 | | | 96.57 | | |
| | 5 | 847023 | - | 847023 | 99.693 | | | 100.52 | | |
| | 6 | 828579 | - | 828579 | 97.522 | | | 98.33 | | |
| 60min | 1 | 821670 | - | 821670 | 96.709 | 98.00 | 1.85 | 97.65 | 98.98 | 1.85 |
| | 2 | 851100 | - | 851100 | 100.173 | | | 101.17 | | |
| | 3 | 838395 | - | 838395 | 98.678 | | | 99.67 | | |
| | 4 | 810496 | - | 810496 | 95.394 | | | 96.36 | | |
| | 5 | 845926 | - | 845926 | 99.564 | | | 100.56 | | |
| | 6 | 828238 | - | 828238 | 97.482 | | | 98.46 | | |
| 极限 | 1 | 825178 | - | 825178 | 97.122 | 98.38 | 2.38 | 98.22 | 99.52 | 2.37 |
| | 2 | 851069 | - | 851069 | 100.169 | | | 101.33 | | |
| | 3 | 861937 | - | 861937 | 101.449 | | | 102.60 | | |
| | 4 | 808289 | - | 808289 | 95.134 | | | 96.26 | | |
| | 5 | 843820 | - | 843820 | 99.316 | | | 100.48 | | |
| | 6 | 824782 | - | 824782 | 97.075 | | | 98.21 | | |



操作者: 谢超君

日期: 2024-10-29

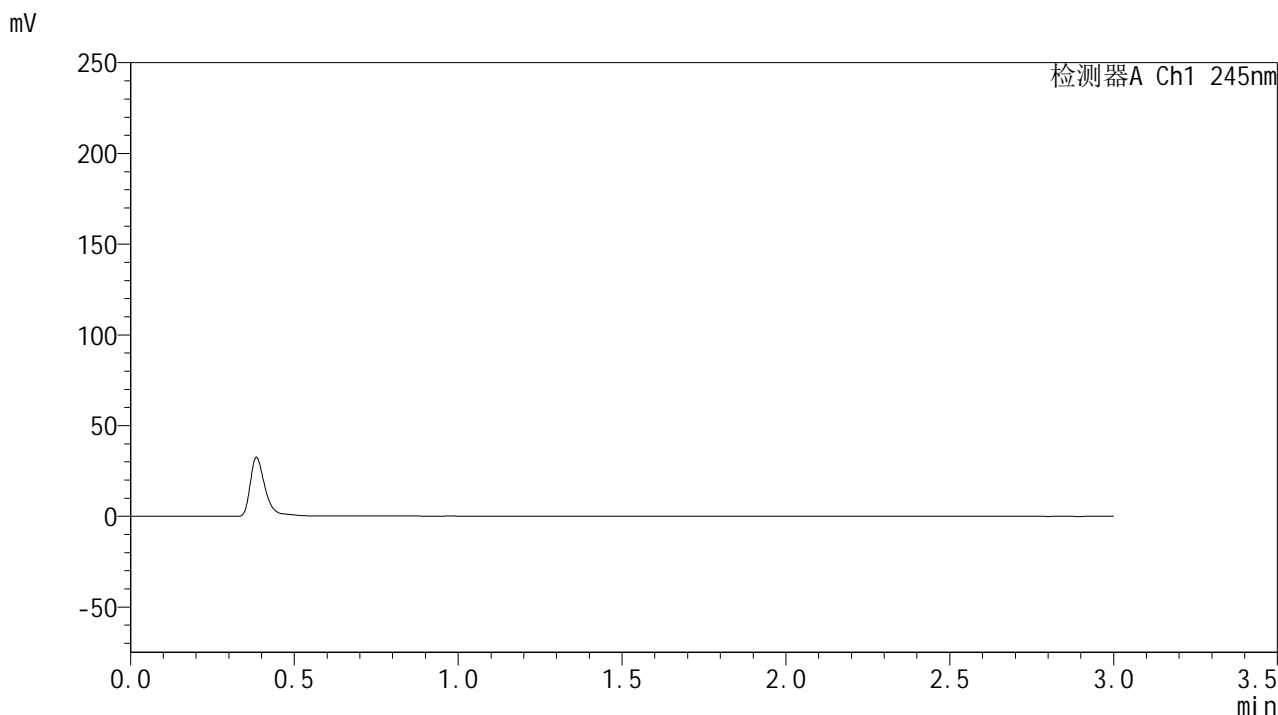
复核者:

未审阅版本

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-1916-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-36d-rj.lcd
方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
样品瓶号: 1-9
进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/10/28 11:06:58 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/10/29 08:59:20 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

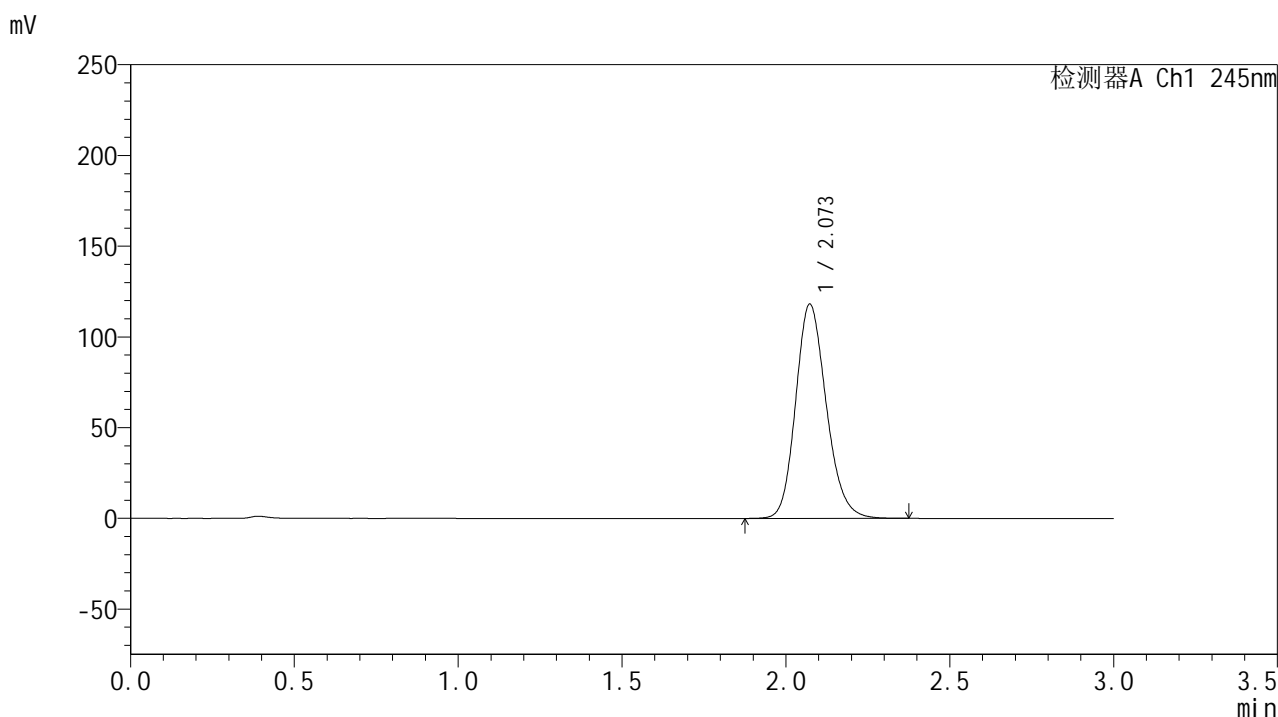
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|------|----|-----|----|------------|------|----------|
| 总计 | | | | | | | |

图1 盐酸伐地那非片溶出曲线测定HPLC图谱
介质温度36 自制品-2024073021批(20mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转
溶剂

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-1917-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-36d-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 11:10:21 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 08:59:23 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

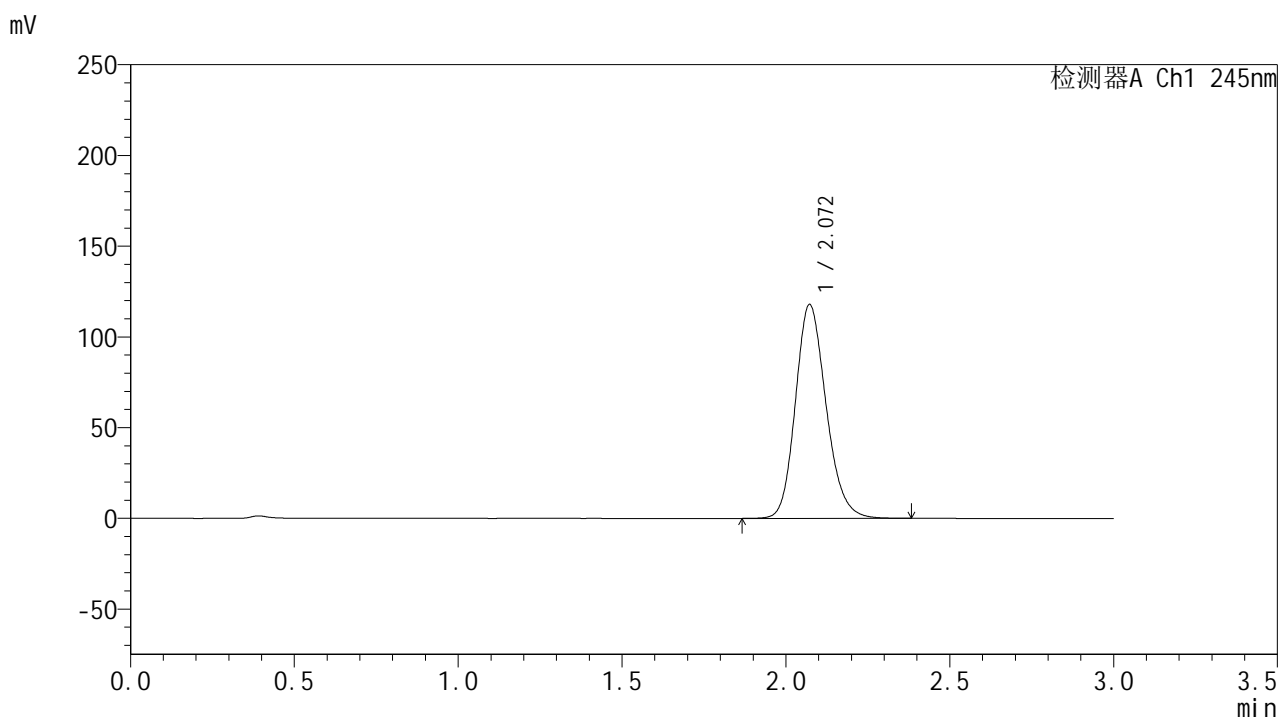
检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.073 | 768918 | 100.000 | 118110 | 2392 | 1.178 | -- |
| 总计 | | 768918 | 100.000 | 118110 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-1918-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-36d-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 11:13:47 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 08:59:26 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

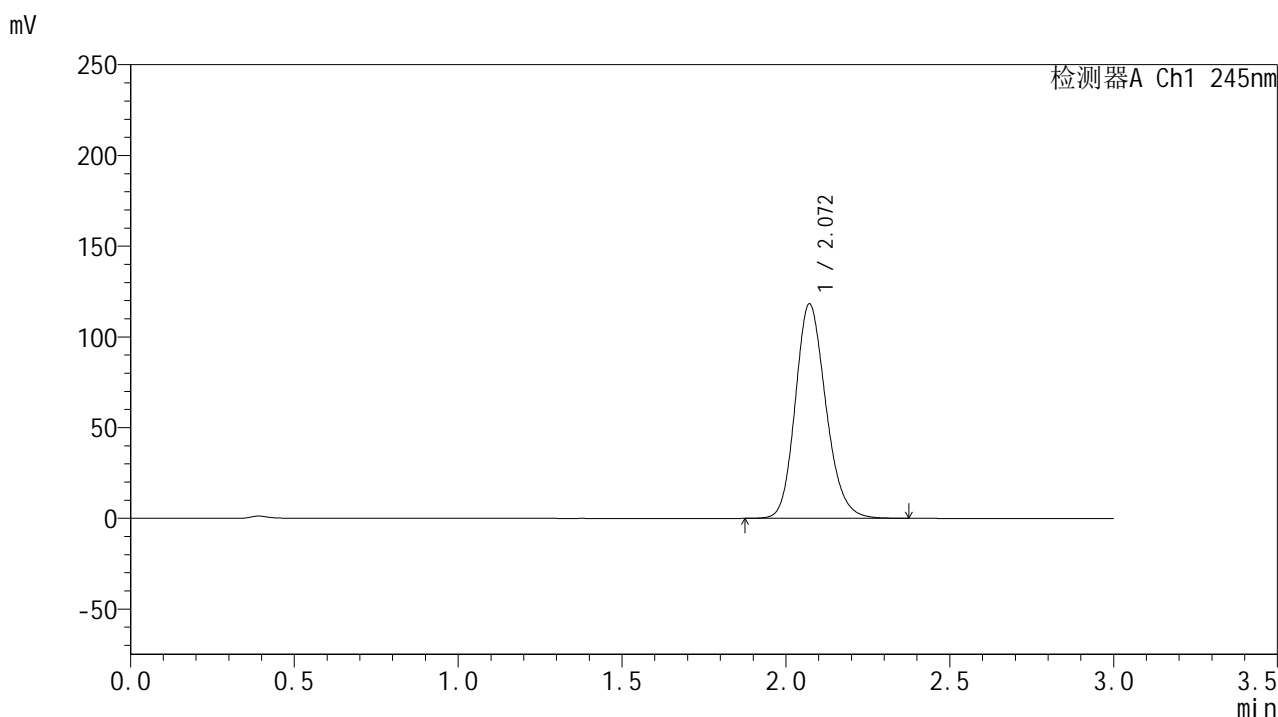
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.072 | 767606 | 100.000 | 117898 | 2392 | 1.179 | -- |
| 总计 | | 767606 | 100.000 | 117898 | | | |

图3 盐酸伐地那非片溶出曲线测定HPLC图谱
 介质温度36 自制品-2024073021批(20mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-1919-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-36d-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 11:17:11 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 08:59:29 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

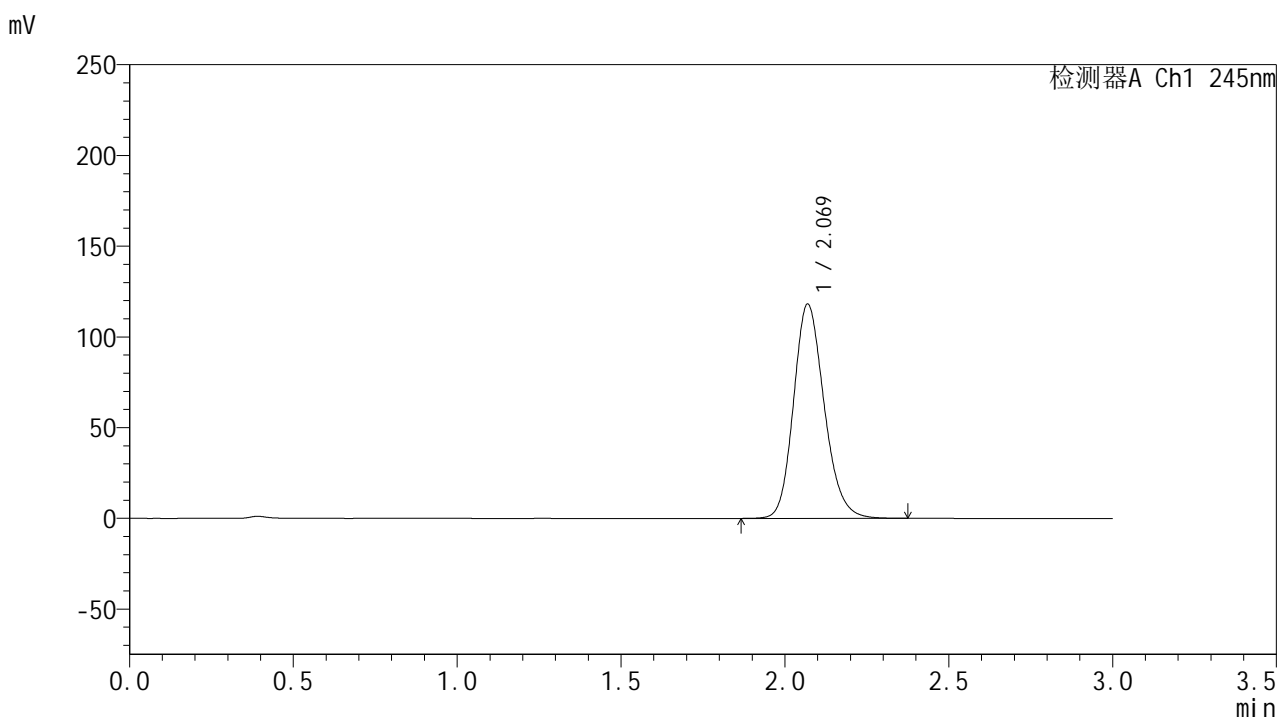
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.072 | 767245 | 100.000 | 118269 | 2407 | 1.178 | -- |
| 总计 | | 767245 | 100.000 | 118269 | | | |

图4 盐酸伐地那非片溶出曲线测定HPLC图谱
 介质温度36 自制品-2024073021批(20mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-1920-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-36d-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 11:20:36 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 08:59:33 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

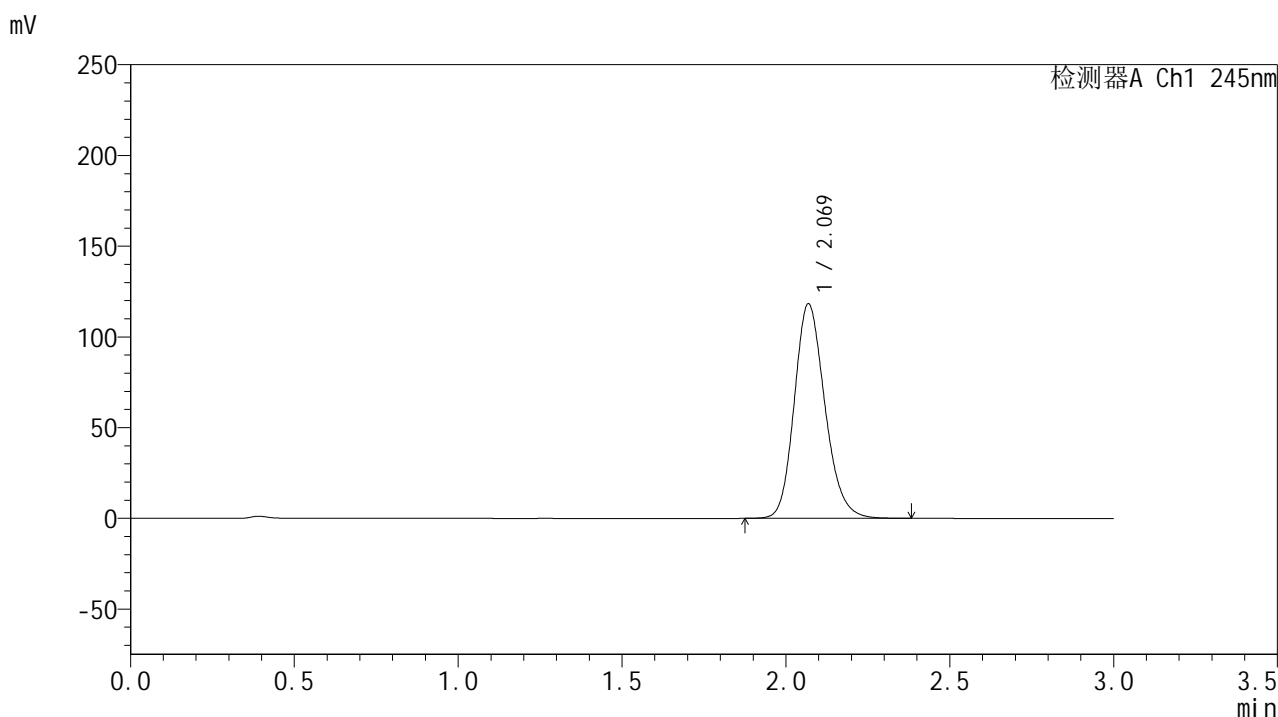
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.069 | 768270 | 100.000 | 117997 | 2393 | 1.179 | -- |
| 总计 | | 768270 | 100.000 | 117997 | | | |

图5 盐酸伐地那非片溶出曲线测定HPLC图谱
 介质温度36 自制品-2024073021批(20mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-1921-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-36d-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 11:24:00 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 08:59:35 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

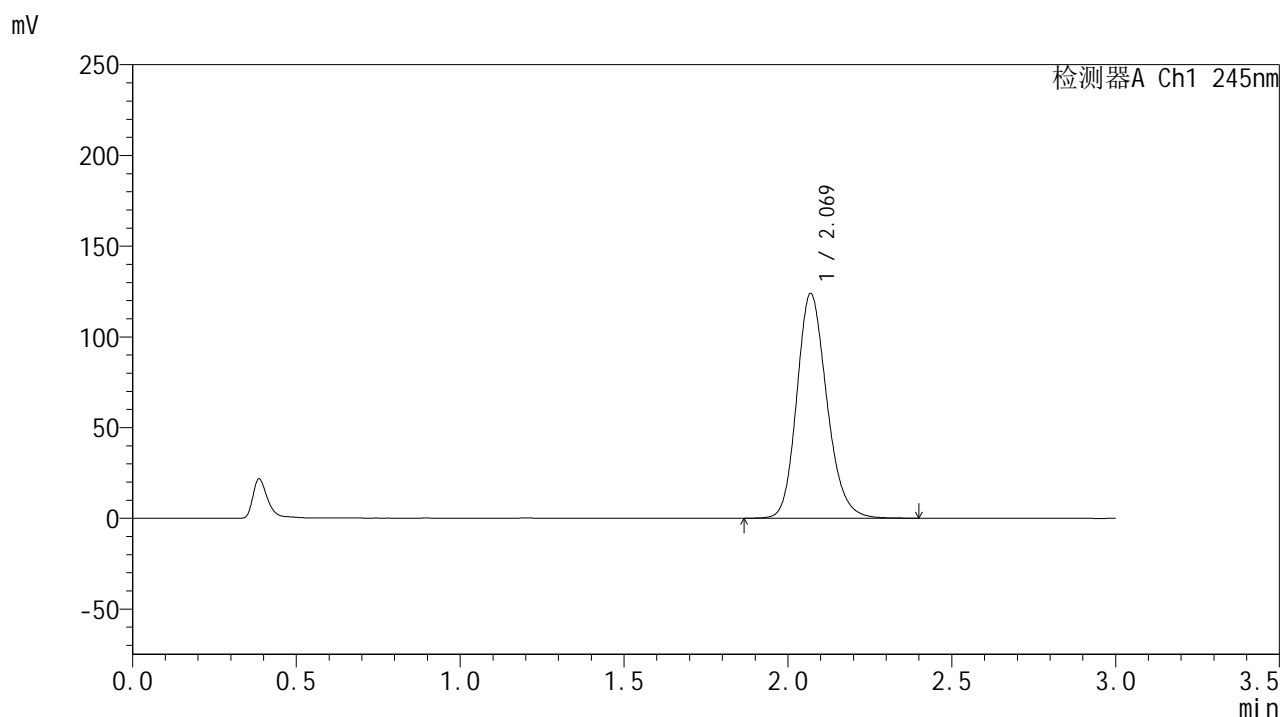
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.069 | 768119 | 100.000 | 117935 | 2396 | 1.180 | -- |
| 总计 | | 768119 | 100.000 | 117935 | | | |

图6 盐酸伐地那非片溶出曲线测定HPLC图谱
 介质温度36 自制品-2024073021批(20mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-1922-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-36d-p1-5min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-1
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 11:27:23 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 08:59:38 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.069 | 790602 | 100.000 | 123688 | 2496 | 1.184 | -- |
| 总计 | | 790602 | 100.000 | 123688 | | | |

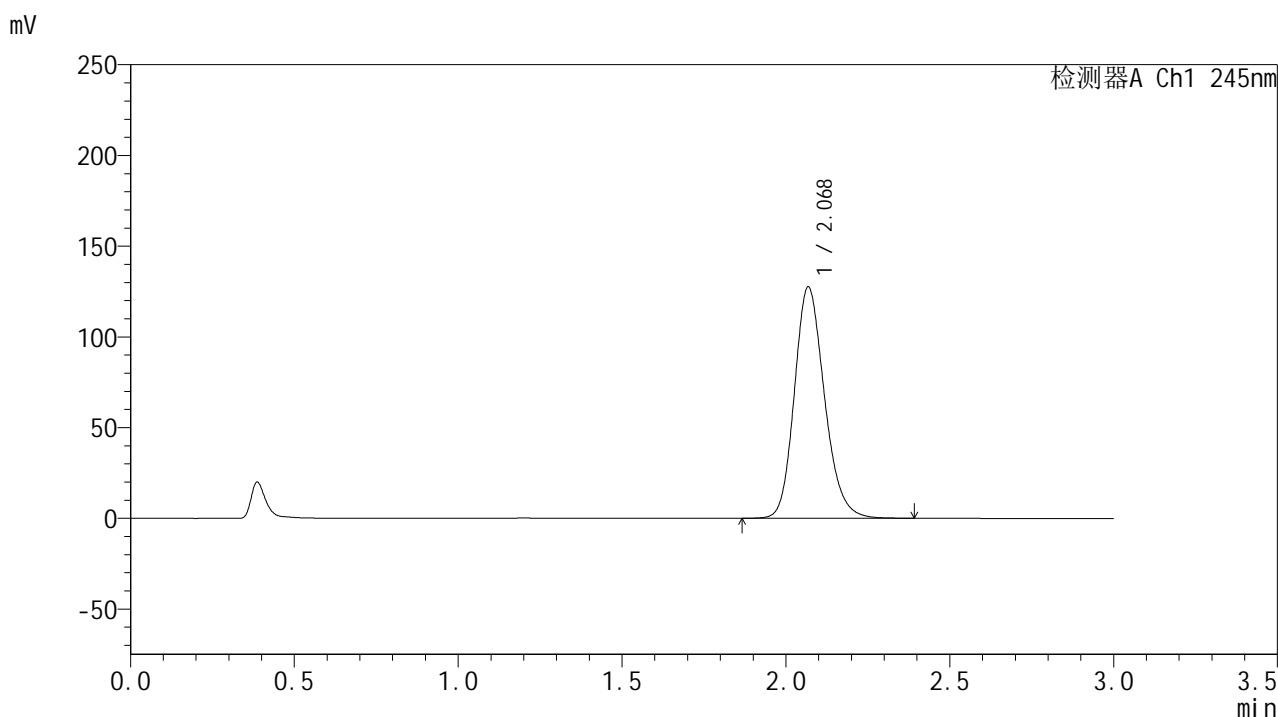
图7 盐酸伐地那非片溶出曲线测定HPLC图谱

介质温度36 自制品-2024073021批(20mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-5min-
 片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-1923-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-36d-p2-5min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-10
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 11:30:46 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 08:59:41 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.068 | 815699 | 100.000 | 127037 | 2481 | 1.187 | -- |
| 总计 | | 815699 | 100.000 | 127037 | | | |

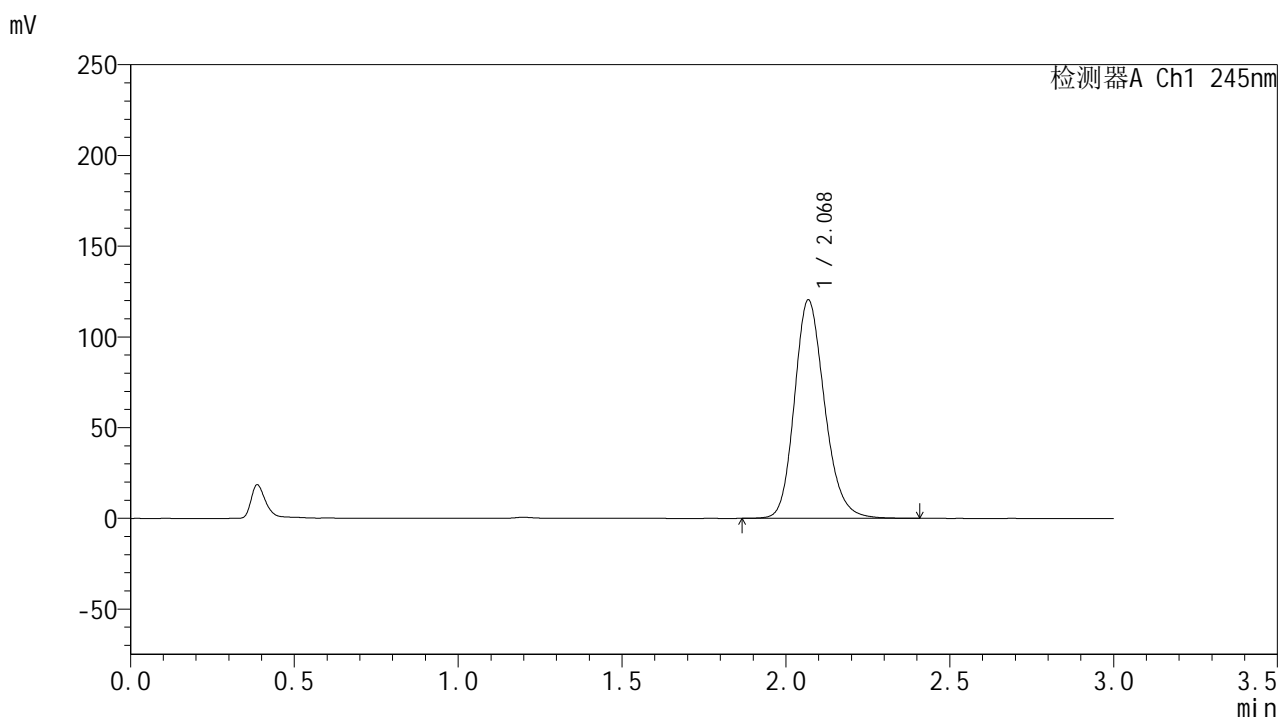
图8 盐酸伐地那非片溶出曲线测定HPLC图谱

介质温度36 自制品-2024073021批(20mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-5min-
 片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-74/24-1924-3 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-36d-p3-5min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-19
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 11:34:09 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3): 2024/10/29 09:23:52 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.068 | 770619 | 100.000 | 119999 | 2489 | 1.188 | -- |
| 总计 | | 770619 | 100.000 | 119999 | | | |

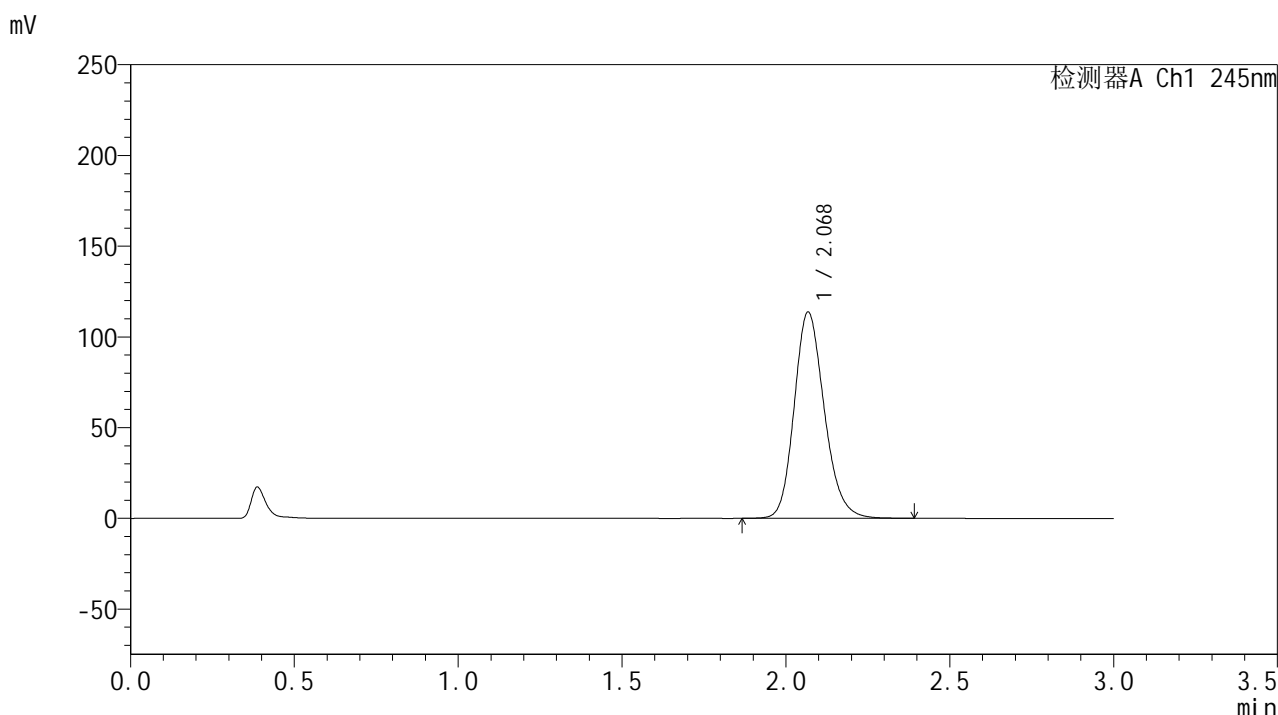
图9 盐酸伐地那非片溶出曲线测定HPLC图谱

介质温度36 自制品-2024073021批(20mg规格)-pH1.0介质-浆法-50转-5min-
 片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40°C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-1925-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-36d-p4-5min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-28
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 11:37:32 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/29 08:59:46 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

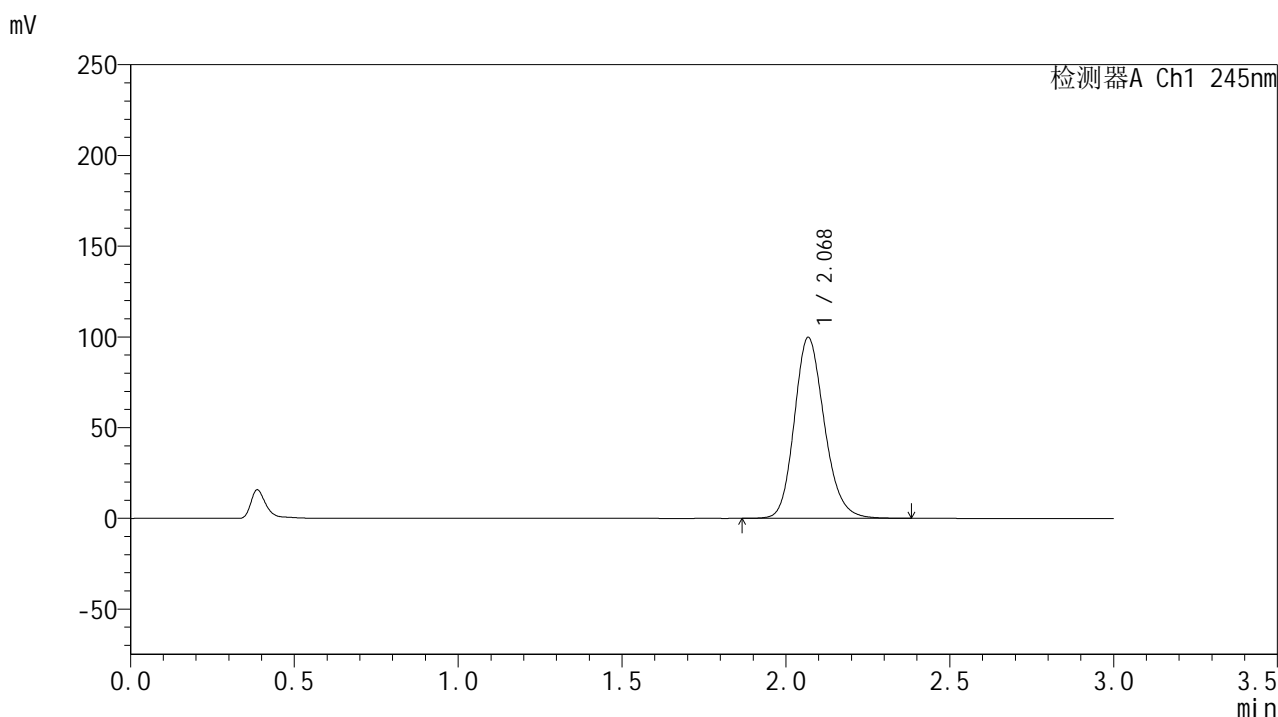
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.068 | 727268 | 100.000 | 113178 | 2480 | 1.183 | -- |
| 总计 | | 727268 | 100.000 | 113178 | | | |

图10 盐酸伐地那非片溶出曲线测定HPLC图谱
 介质温度36 自制品-2024073021批(20mg规格)-pH1.0介质-浆法-50转-5min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40°C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-1926-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-36d-p5-5min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-37
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 11:40:55 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 08:59:48 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.068 | 636322 | 100.000 | 99340 | 2492 | 1.178 | -- |
| 总计 | | 636322 | 100.000 | 99340 | | | |

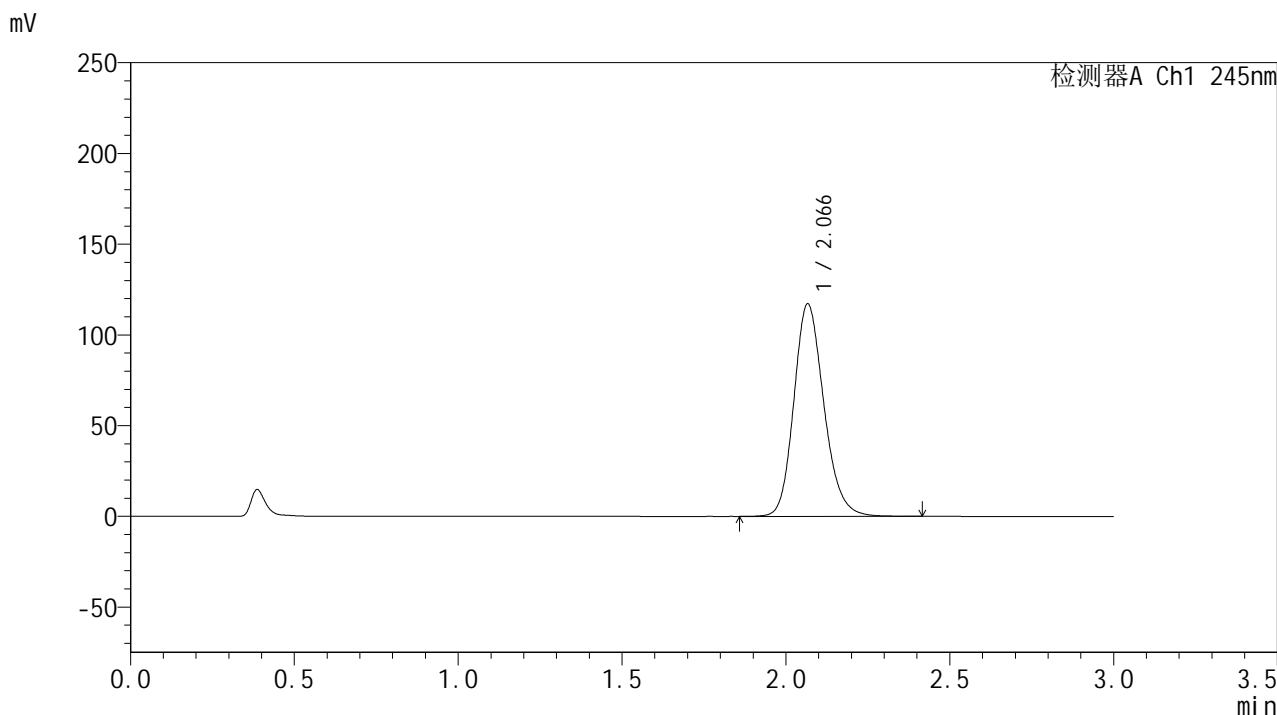
图11 盐酸伐地那非片溶出曲线测定HPLC图谱

介质温度36 自制品-2024073021批(20mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-5min-
 片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40°C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-1927-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-36d-p6-5min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-46
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 11:44:18 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/29 08:59:51 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.066 | 747331 | 100.000 | 116840 | 2495 | 1.183 | -- |
| 总计 | | 747331 | 100.000 | 116840 | | | |

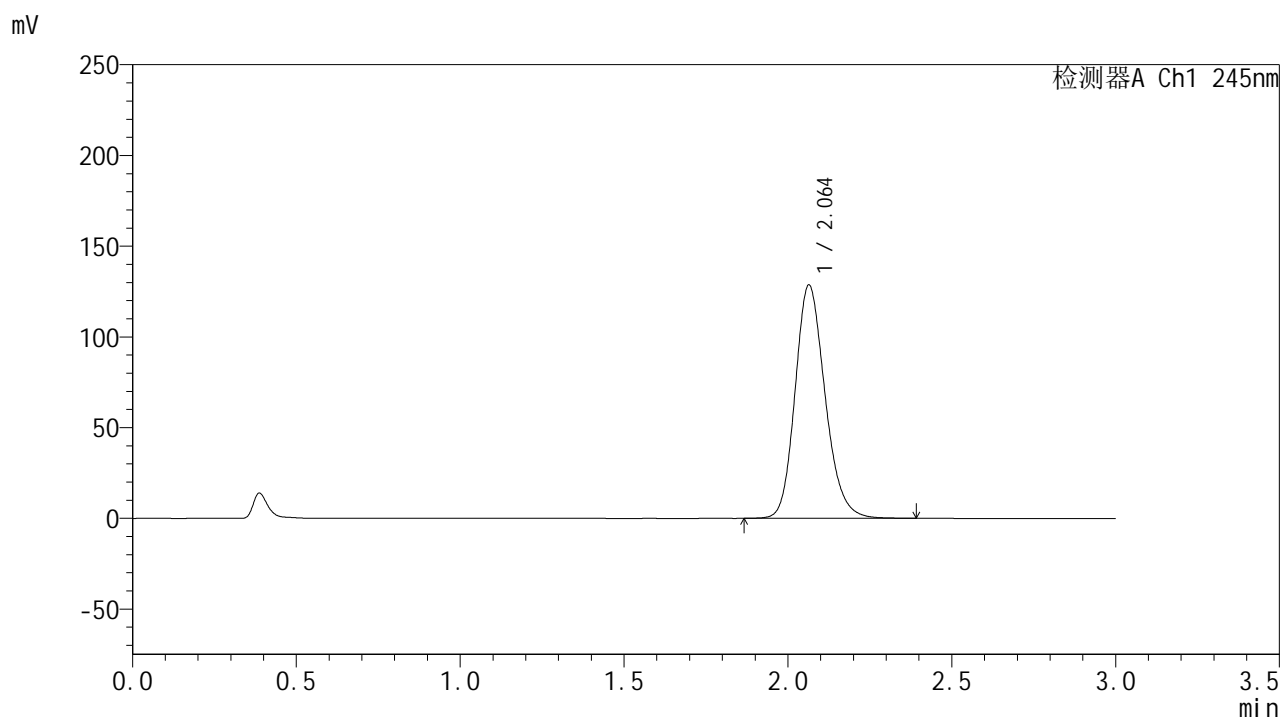
图12 盐酸伐地那非片溶出曲线测定HPLC图谱

介质温度36 自制品-2024073021批(20mg规格)-pH1.0介质-浆法-50转-5min-
 片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-1928-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-36d-p1-10min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-2
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 11:47:40 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 08:59:54 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

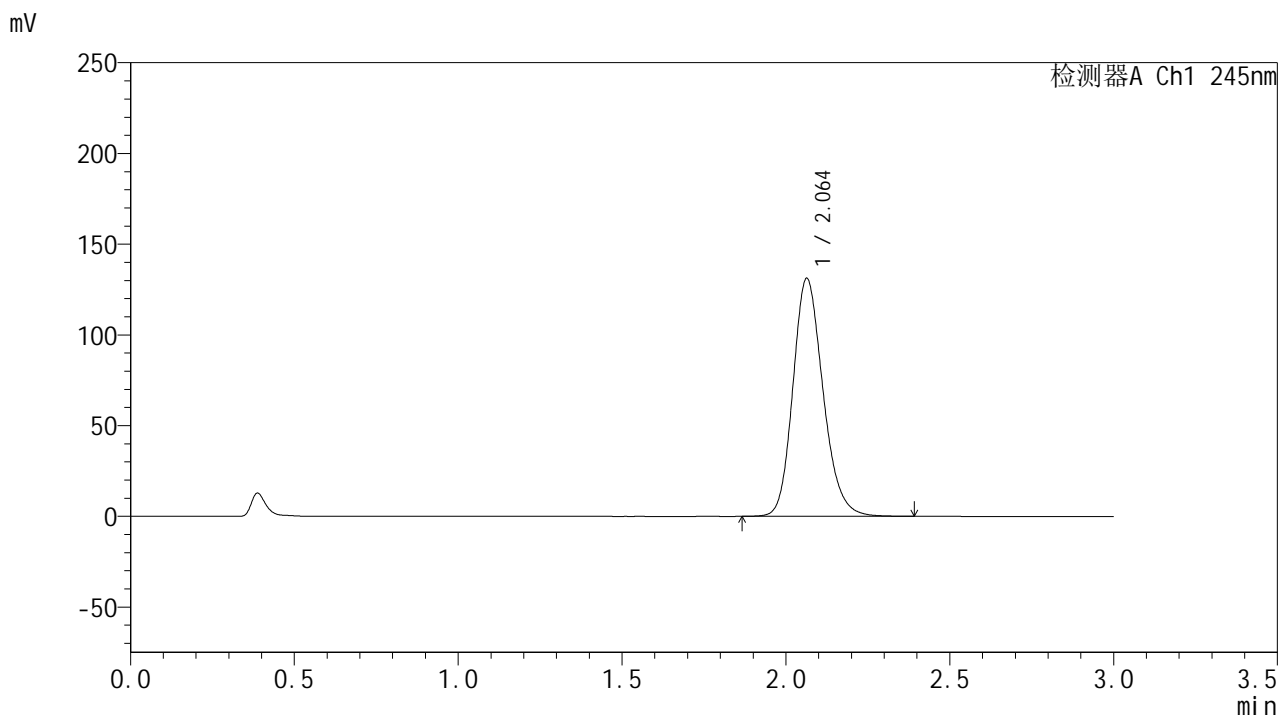
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.064 | 819724 | 100.000 | 128642 | 2486 | 1.185 | -- |
| 总计 | | 819724 | 100.000 | 128642 | | | |

图13 盐酸伐地那非片溶出曲线测定HPLC图谱
 介质温度36 自制品-2024073021批(20mg规格)-pH1.0介质-
 桨法-50转-10min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40°C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-1929-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-36d-p2-10min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-11
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 11:51:03 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/29 08:59:56 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

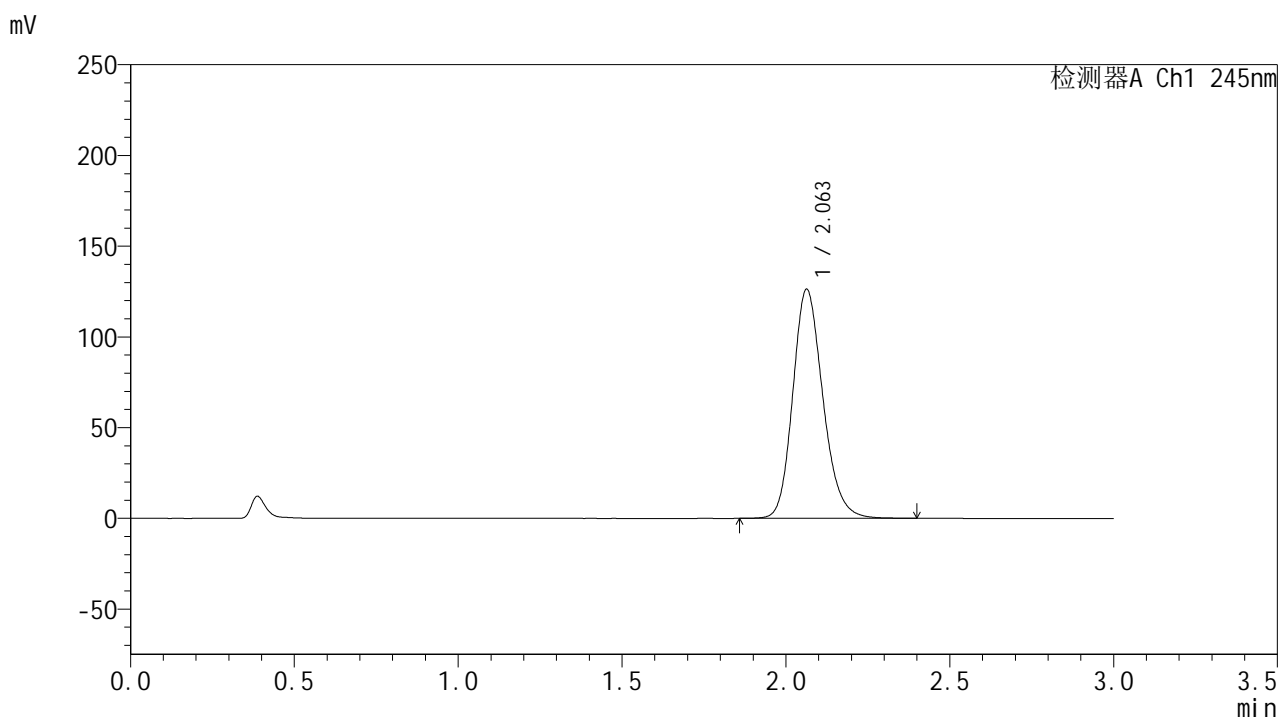
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.064 | 839134 | 100.000 | 131190 | 2468 | 1.188 | -- |
| 总计 | | 839134 | 100.000 | 131190 | | | |

图14 盐酸伐地那非片溶出曲线测定HPLC图谱
 介质温度36 自制品-2024073021批(20mg规格)-pH1.0介质-
 桨法-50转-10min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-1930-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-36d-p3-10min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-20
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 11:54:26 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 08:59:59 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

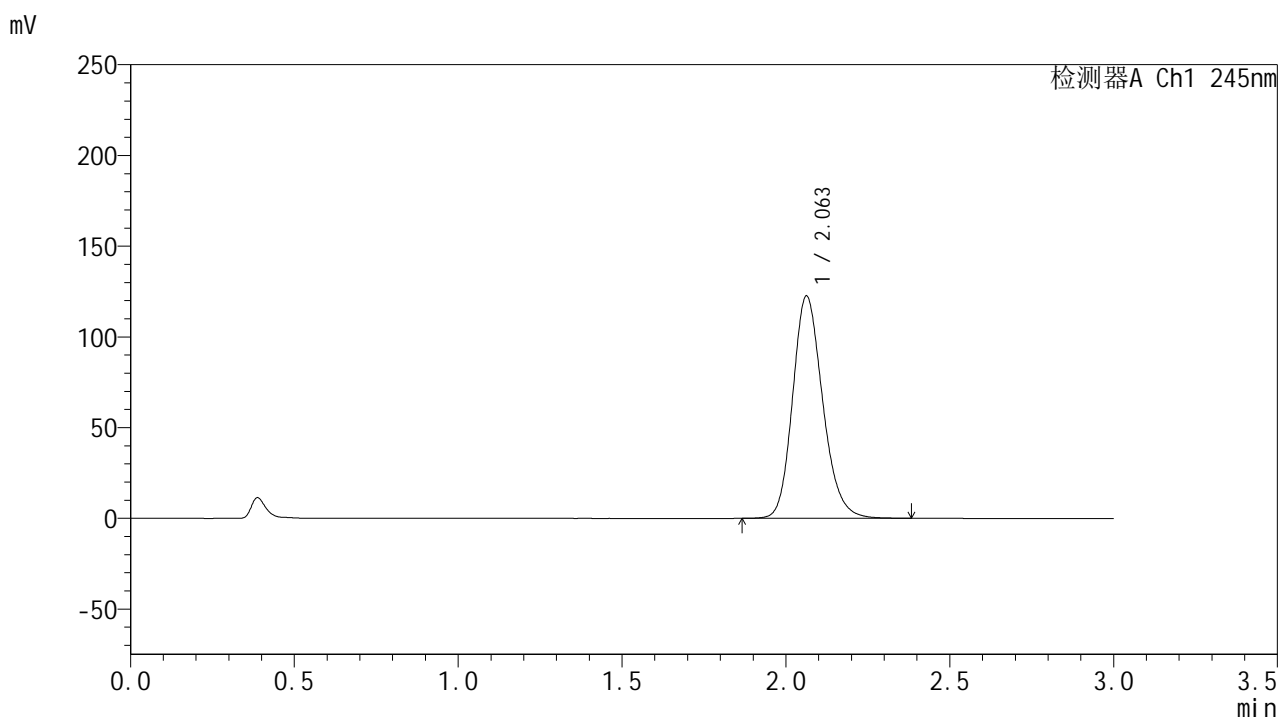
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.063 | 807759 | 100.000 | 126296 | 2472 | 1.187 | -- |
| 总计 | | 807759 | 100.000 | 126296 | | | |

图15 盐酸伐地那非片溶出曲线测定HPLC图谱
 介质温度36 自制品-2024073021批(20mg规格)-pH1.0介质-
 桨法-50转-10min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-1931-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-36d-p4-10min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-29
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 11:57:49 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:00:01 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

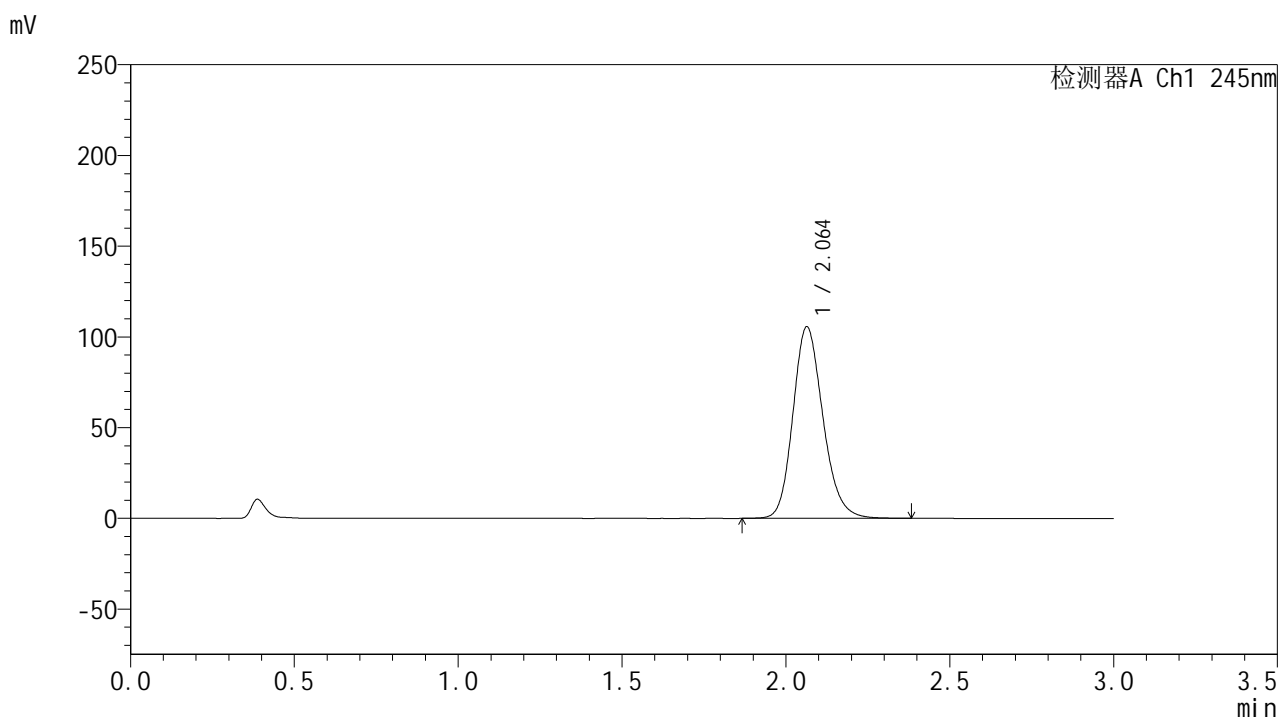
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.063 | 782385 | 100.000 | 122577 | 2476 | 1.185 | -- |
| 总计 | | 782385 | 100.000 | 122577 | | | |

图16 盐酸伐地那非片溶出曲线测定HPLC图谱
 介质温度36 自制品-2024073021批(20mg规格)-pH1.0介质-
 桨法-50转-10min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-1932-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-36d-p5-10min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-38
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 12:01:12 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:00:04 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

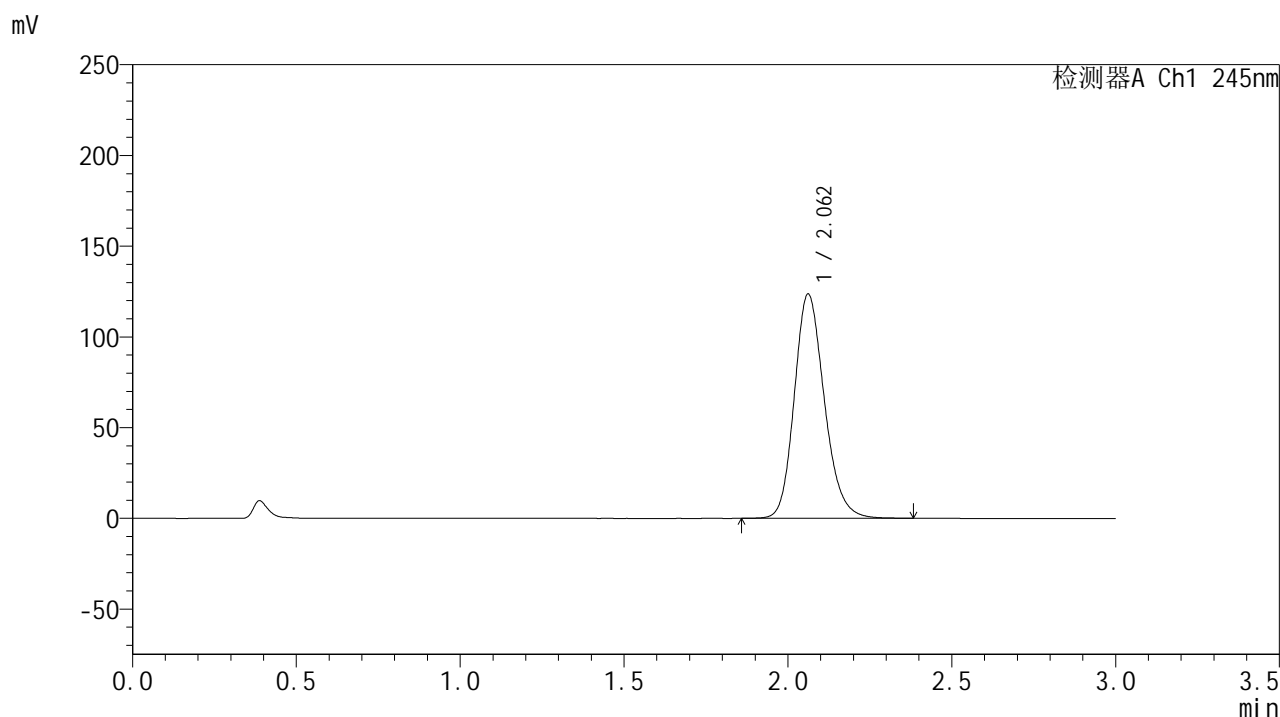
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.064 | 673491 | 100.000 | 105621 | 2487 | 1.181 | -- |
| 总计 | | 673491 | 100.000 | 105621 | | | |

图17 盐酸伐地那非片溶出曲线测定HPLC图谱
 介质温度36 自制品-2024073021批(20mg规格)-pH1.0介质-
 桨法-50转-10min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-1933-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-36d-p6-10min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-47
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 12:04:34 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:00:06 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

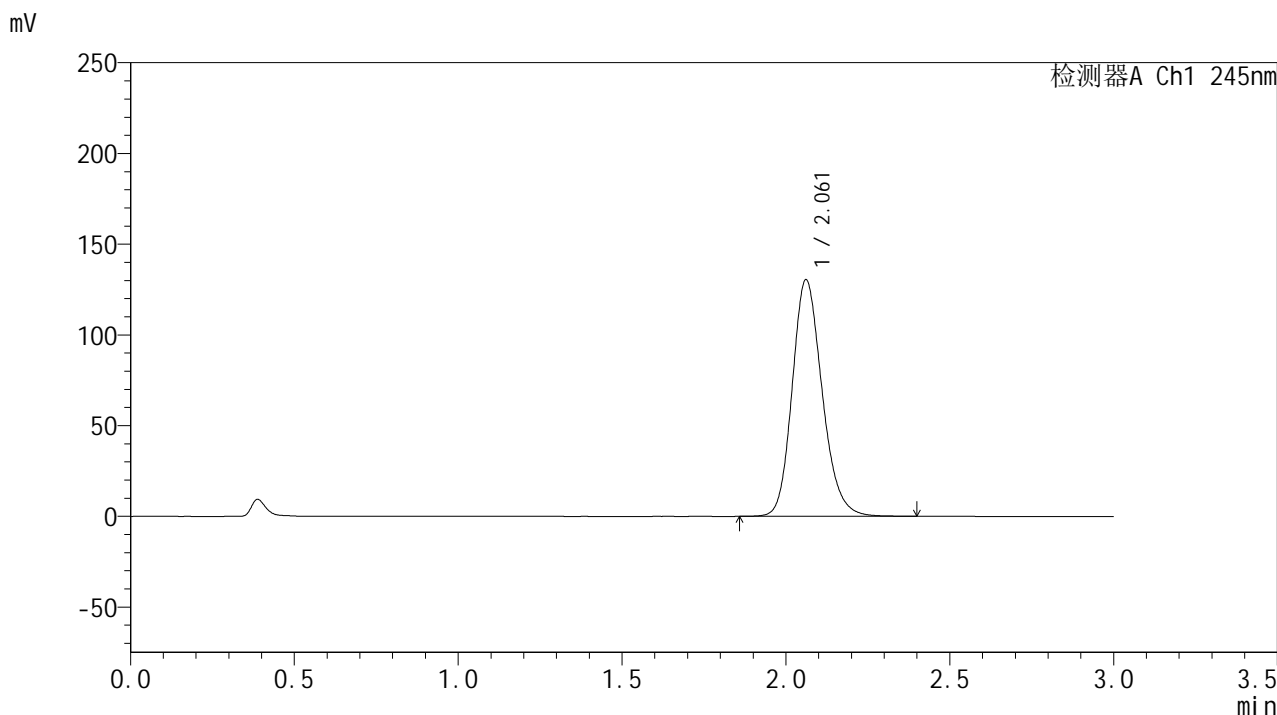
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.062 | 789051 | 100.000 | 123566 | 2479 | 1.186 | -- |
| 总计 | | 789051 | 100.000 | 123566 | | | |

图18 盐酸伐地那非片溶出曲线测定HPLC图谱
 介质温度36 自制品-2024073021批(20mg规格)-pH1.0介质-
 桨法-50转-10min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40°C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-1934-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-36d-p1-15min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-3
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 12:07:57 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:00:09 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

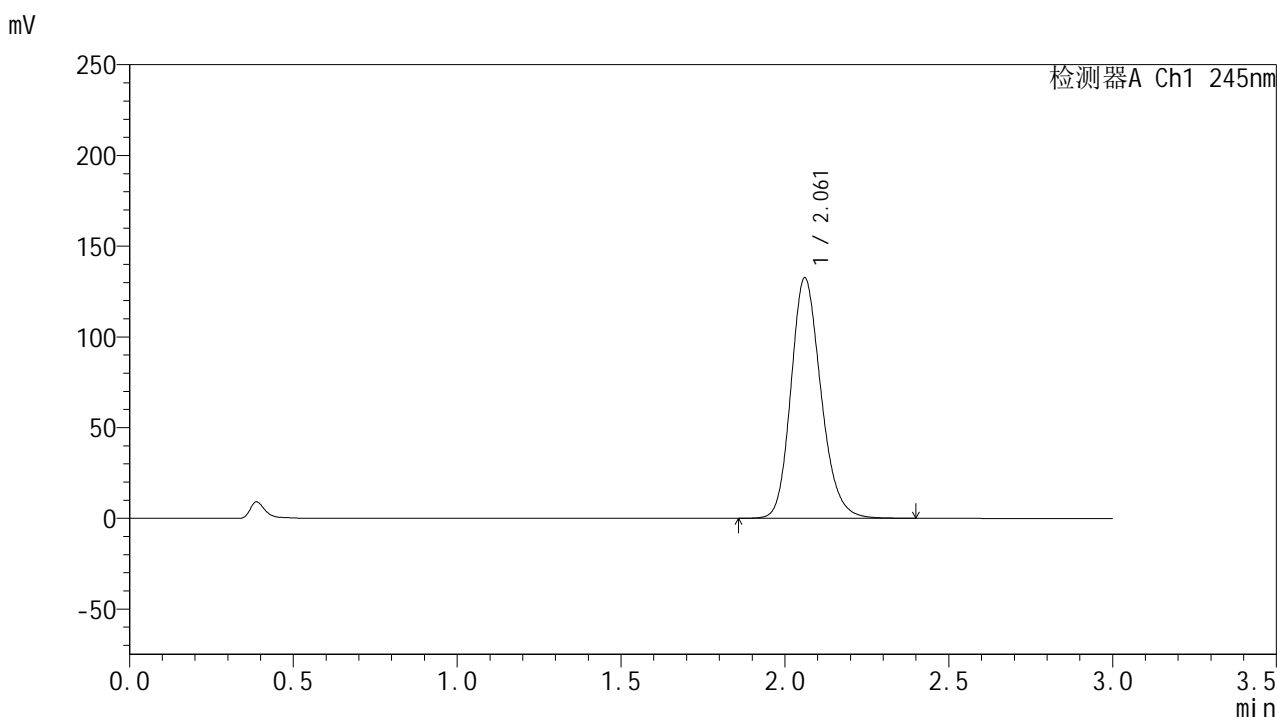
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.061 | 830305 | 100.000 | 130298 | 2491 | 1.185 | -- |
| 总计 | | 830305 | 100.000 | 130298 | | | |

图19 盐酸伐地那非片溶出曲线测定HPLC图谱
 介质温度36 自制品-2024073021批(20mg规格)-pH1.0介质-
 桨法-50转-15min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-1935-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-36d-p2-15min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-12
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 12:11:20 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:00:12 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

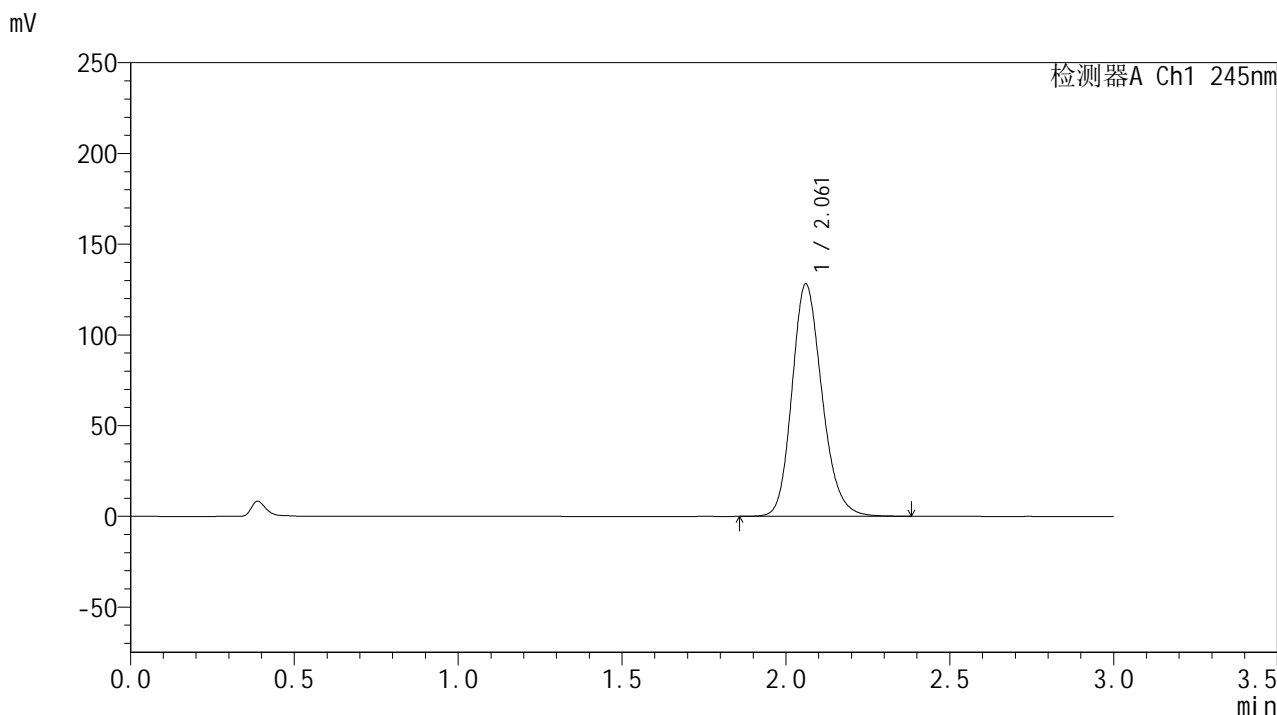
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.061 | 844102 | 100.000 | 132294 | 2487 | 1.187 | -- |
| 总计 | | 844102 | 100.000 | 132294 | | | |

图20 盐酸伐地那非片溶出曲线测定HPLC图谱
 介质温度36 自制品-2024073021批(20mg规格)-pH1.0介质-
 桨法-50转-15min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40°C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-1936-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-36d-p3-15min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-21
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 12:14:43 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:00:14 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

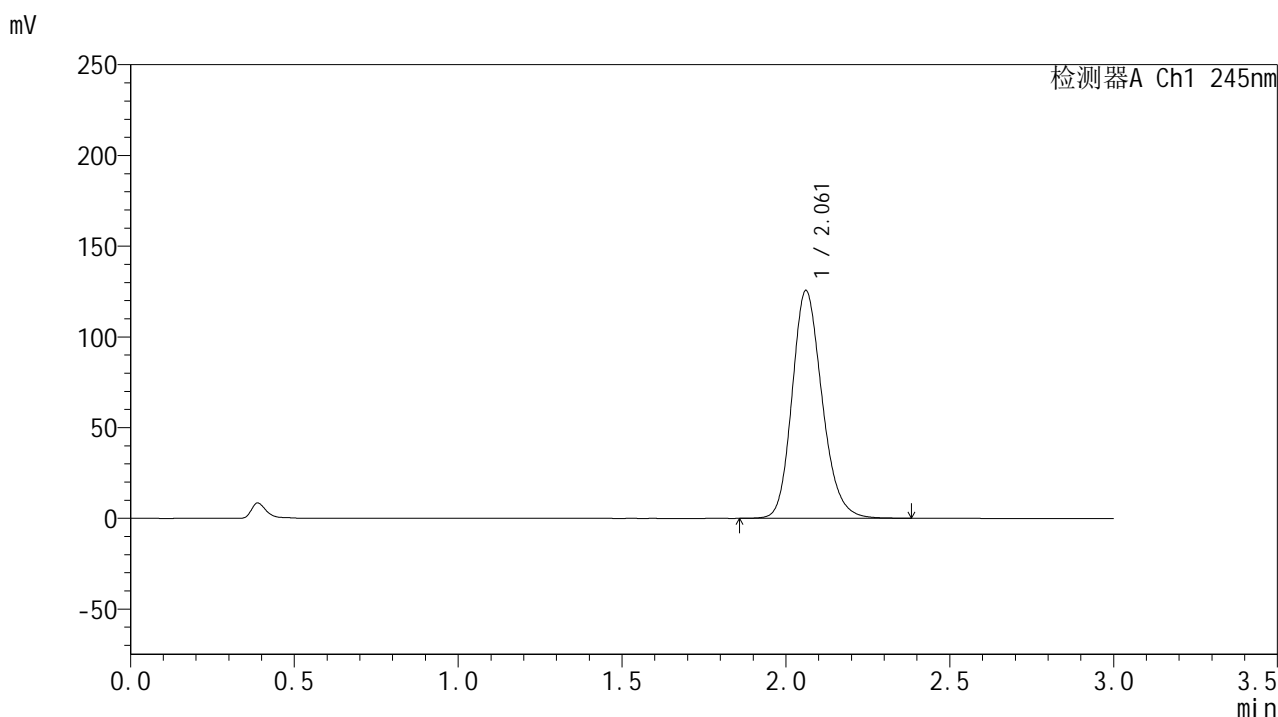
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.061 | 816376 | 100.000 | 127822 | 2480 | 1.187 | -- |
| 总计 | | 816376 | 100.000 | 127822 | | | |

图21 盐酸伐地那非片溶出曲线测定HPLC图谱
 介质温度36 自制品-2024073021批(20mg规格)-pH1.0介质-
 桨法-50转-15min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-1937-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-36d-p4-15min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-30
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 12:18:06 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:00:17 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

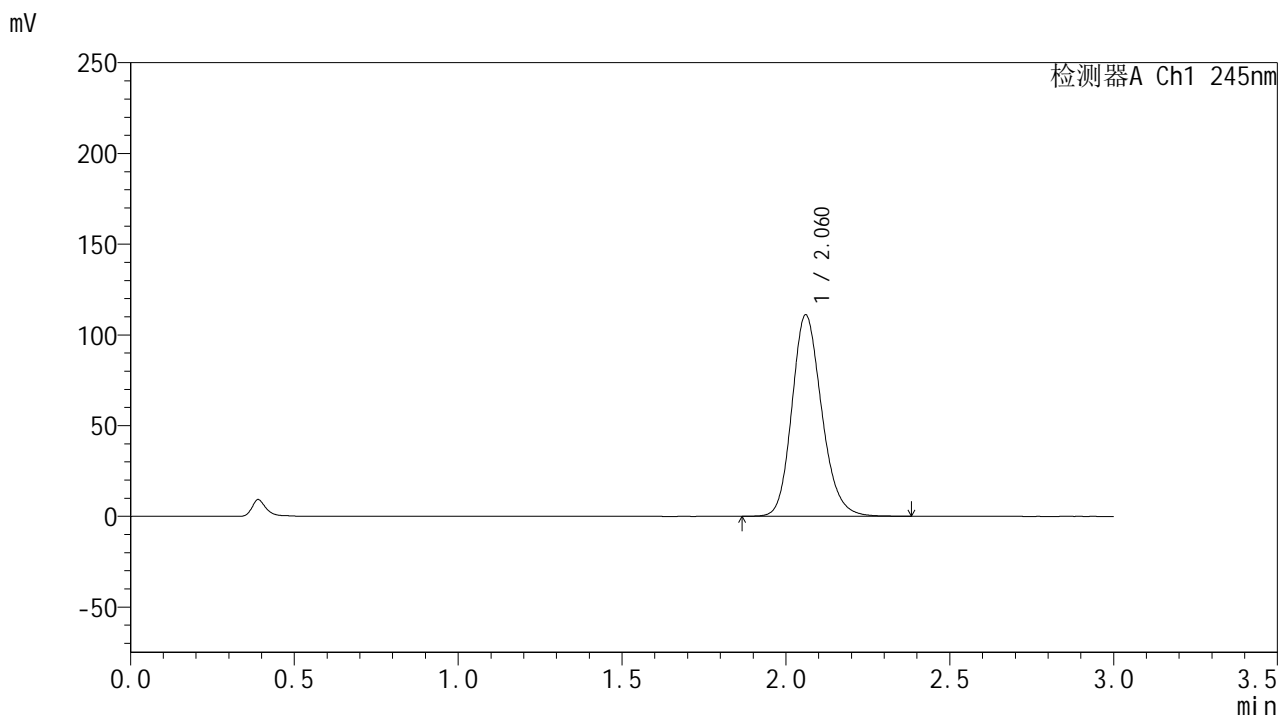
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.061 | 799352 | 100.000 | 125355 | 2487 | 1.186 | -- |
| 总计 | | 799352 | 100.000 | 125355 | | | |

图22 盐酸伐地那非片溶出曲线测定HPLC图谱
 介质温度36 自制品-2024073021批(20mg规格)-pH1.0介质-
 桨法-50转-15min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40°C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-1938-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-36d-p5-15min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-39
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 12:21:29 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:00:19 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

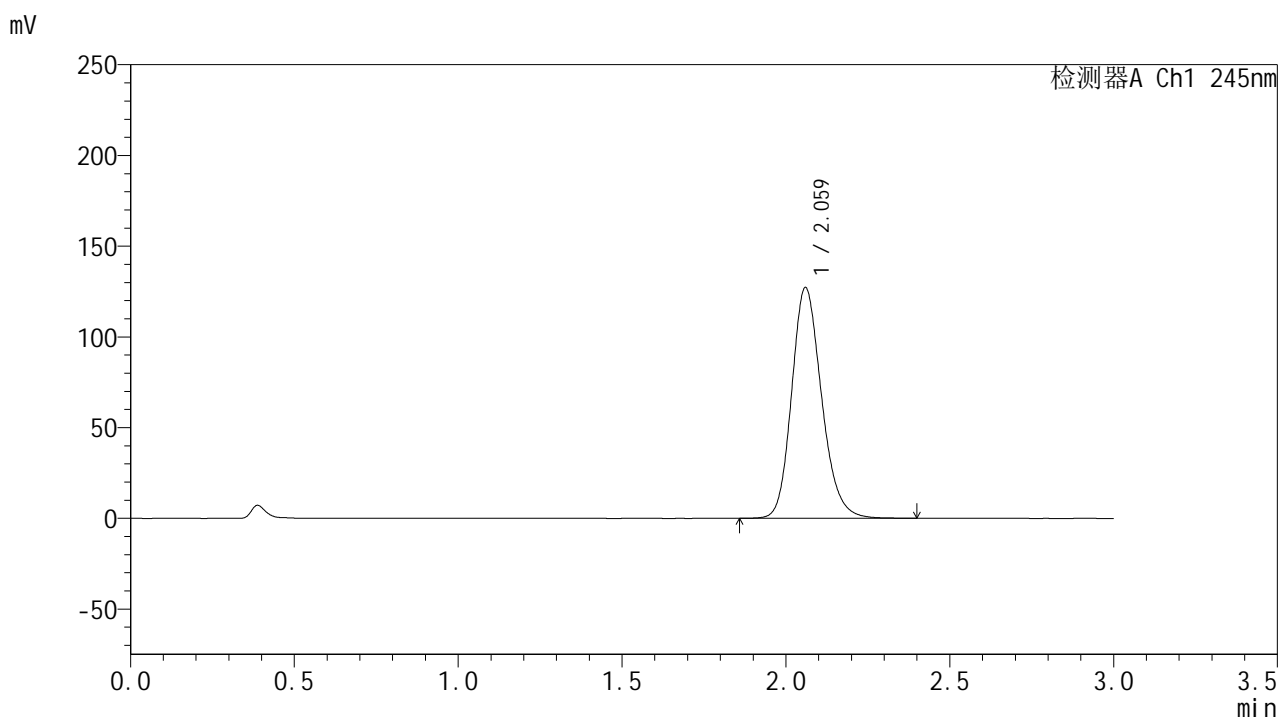
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.060 | 702171 | 100.000 | 110763 | 2522 | 1.179 | -- |
| 总计 | | 702171 | 100.000 | 110763 | | | |

图23 盐酸伐地那非片溶出曲线测定HPLC图谱
 介质温度36 自制品-2024073021批(20mg规格)-pH1.0介质-
 桨法-50转-15min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-1939-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-36d-p6-15min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-48
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 12:24:51 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:00:22 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

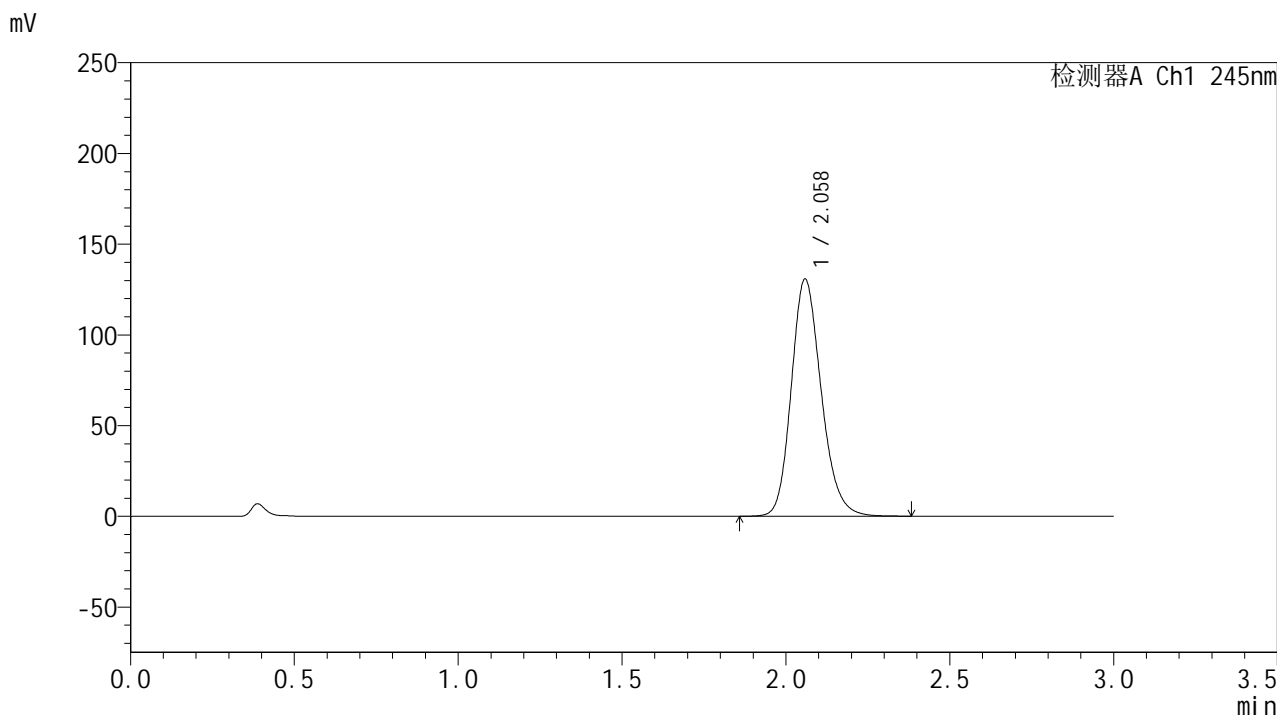
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.059 | 809384 | 100.000 | 126673 | 2491 | 1.186 | -- |
| 总计 | | 809384 | 100.000 | 126673 | | | |

图24 盐酸伐地那非片溶出曲线测定HPLC图谱
 介质温度36 自制品-2024073021批(20mg规格)-pH1.0介质-
 桨法-50转-15min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40°C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-1940-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-36d-p1-20min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-4
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 12:28:14 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:00:24 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

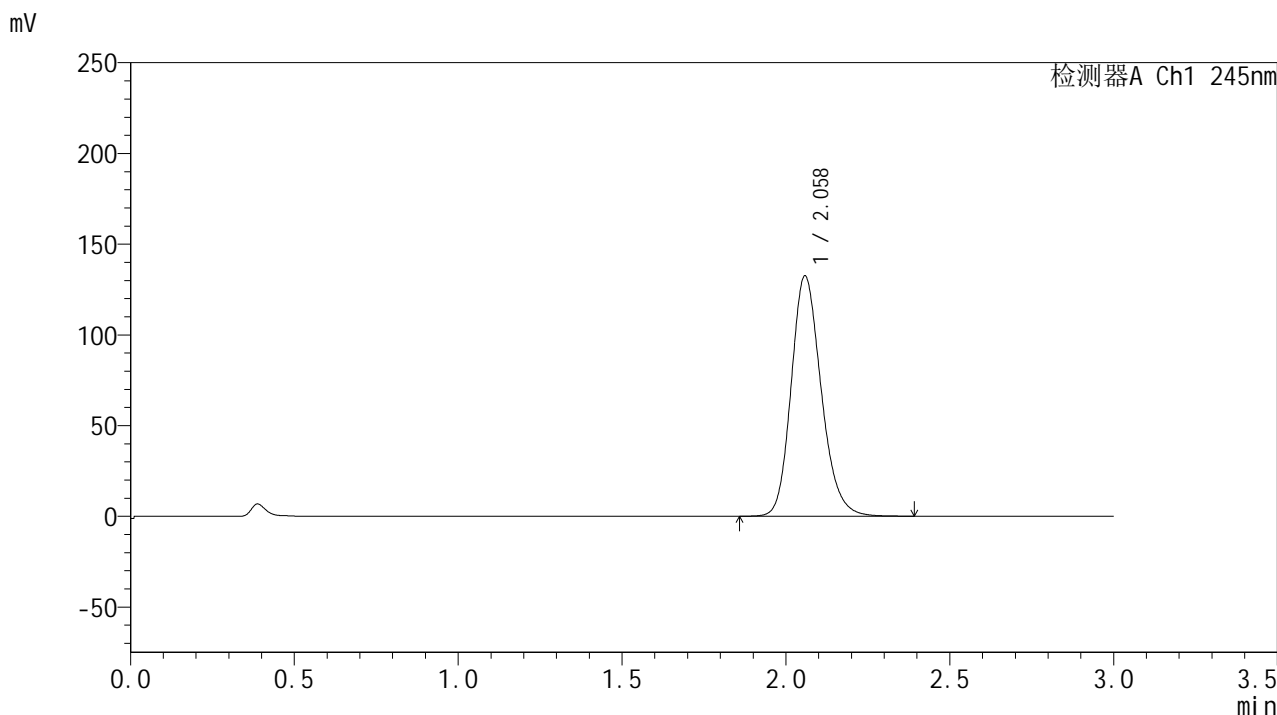
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.058 | 831490 | 100.000 | 130353 | 2489 | 1.188 | -- |
| 总计 | | 831490 | 100.000 | 130353 | | | |

图25 盐酸伐地那非片溶出曲线测定HPLC图谱
 介质温度36 自制品-2024073021批(20mg规格)-pH1.0介质-
 桨法-50转-20min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40°C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-1941-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-36d-p2-20min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-13
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 12:31:37 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/29 09:00:27 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

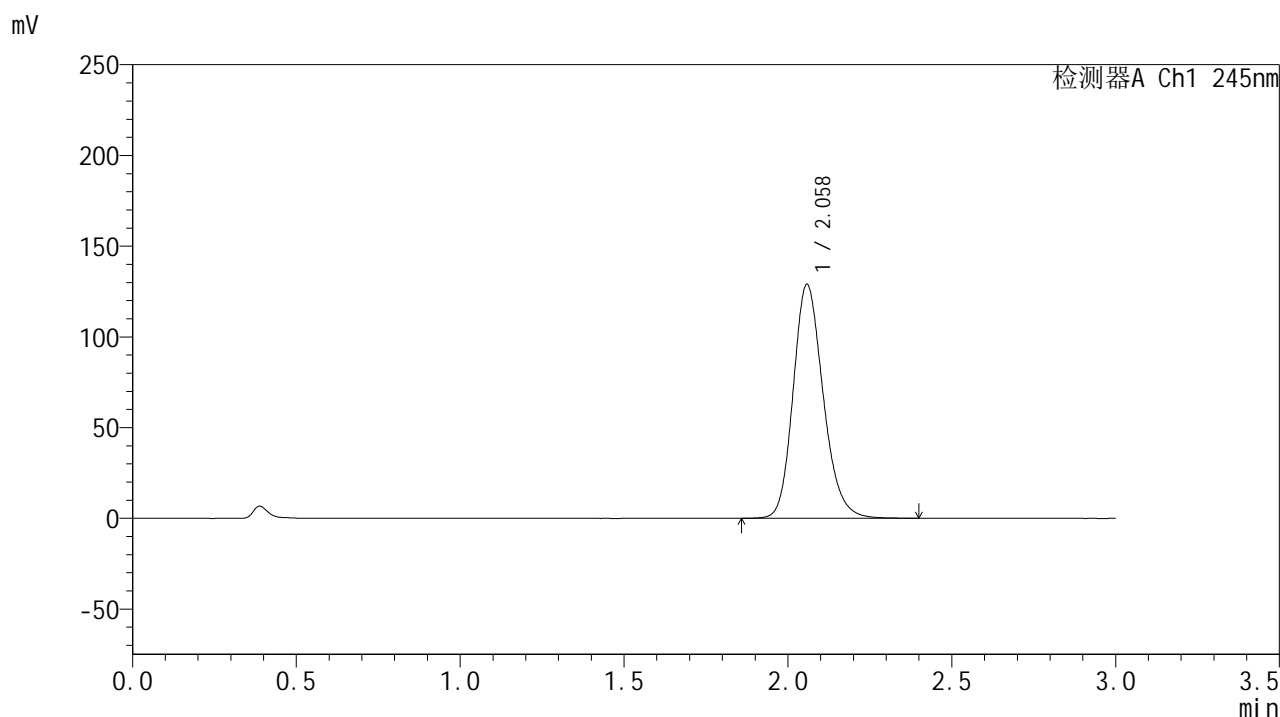
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.058 | 845196 | 100.000 | 132192 | 2475 | 1.189 | -- |
| 总计 | | 845196 | 100.000 | 132192 | | | |

图26 盐酸伐地那非片溶出曲线测定HPLC图谱
 介质温度36 自制品-2024073021批(20mg规格)-pH1.0介质-
 桨法-50转-20min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-1942-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-36d-p3-20min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-22
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 12:35:00 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:00:30 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

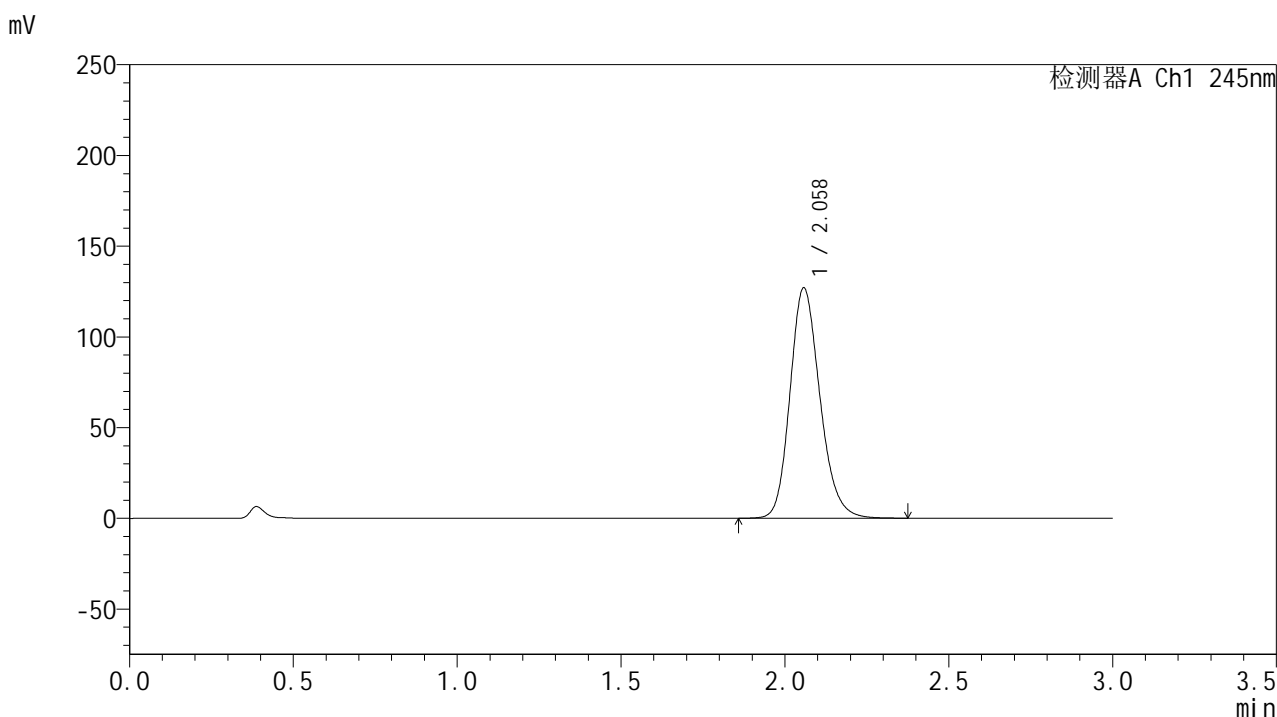
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.058 | 823072 | 100.000 | 128600 | 2470 | 1.189 | -- |
| 总计 | | 823072 | 100.000 | 128600 | | | |

图27 盐酸伐地那非片溶出曲线测定HPLC图谱
 介质温度36 自制品-2024073021批(20mg规格)-pH1.0介质-
 桨法-50转-20min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40°C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-1943-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-36d-p4-20min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-31
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 12:38:23 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:00:33 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

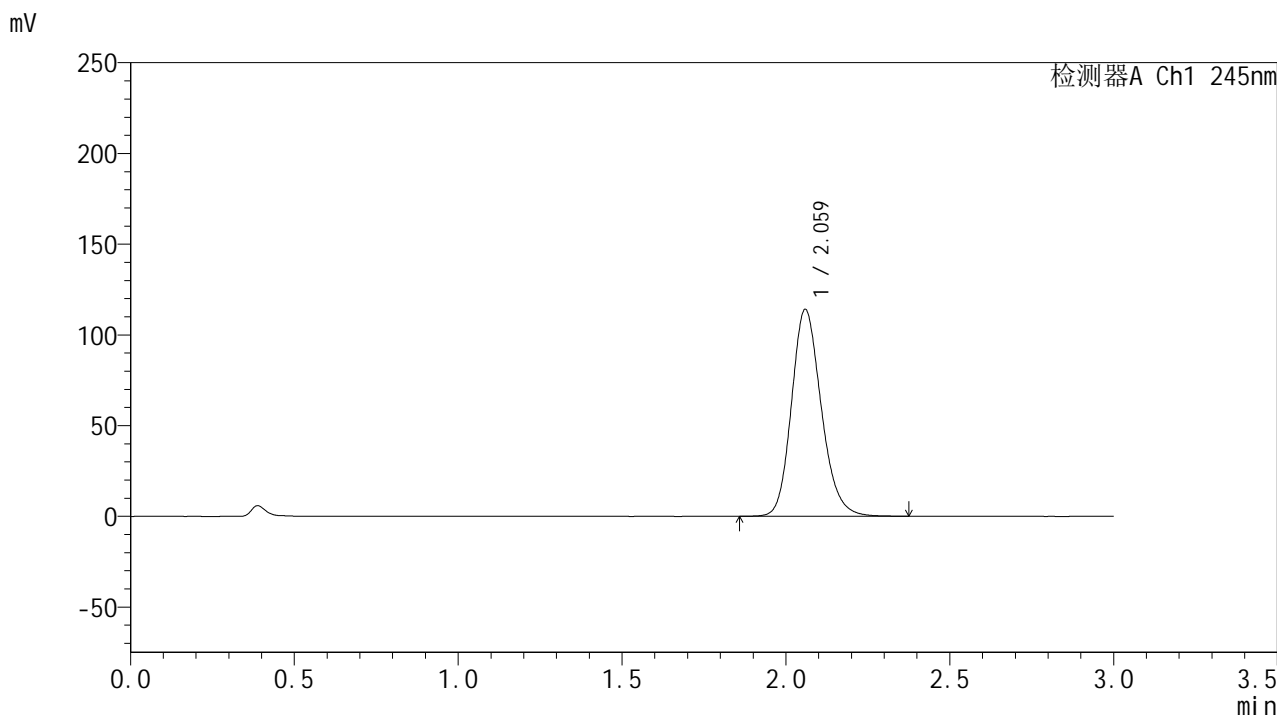
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.058 | 807647 | 100.000 | 126794 | 2485 | 1.187 | -- |
| 总计 | | 807647 | 100.000 | 126794 | | | |

图28 盐酸伐地那非片溶出曲线测定HPLC图谱
 介质温度36 自制品-2024073021批(20mg规格)-pH1.0介质-
 桨法-50转-20min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40°C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-1944-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-36d-p5-20min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-40
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 12:41:46 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:00:35 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

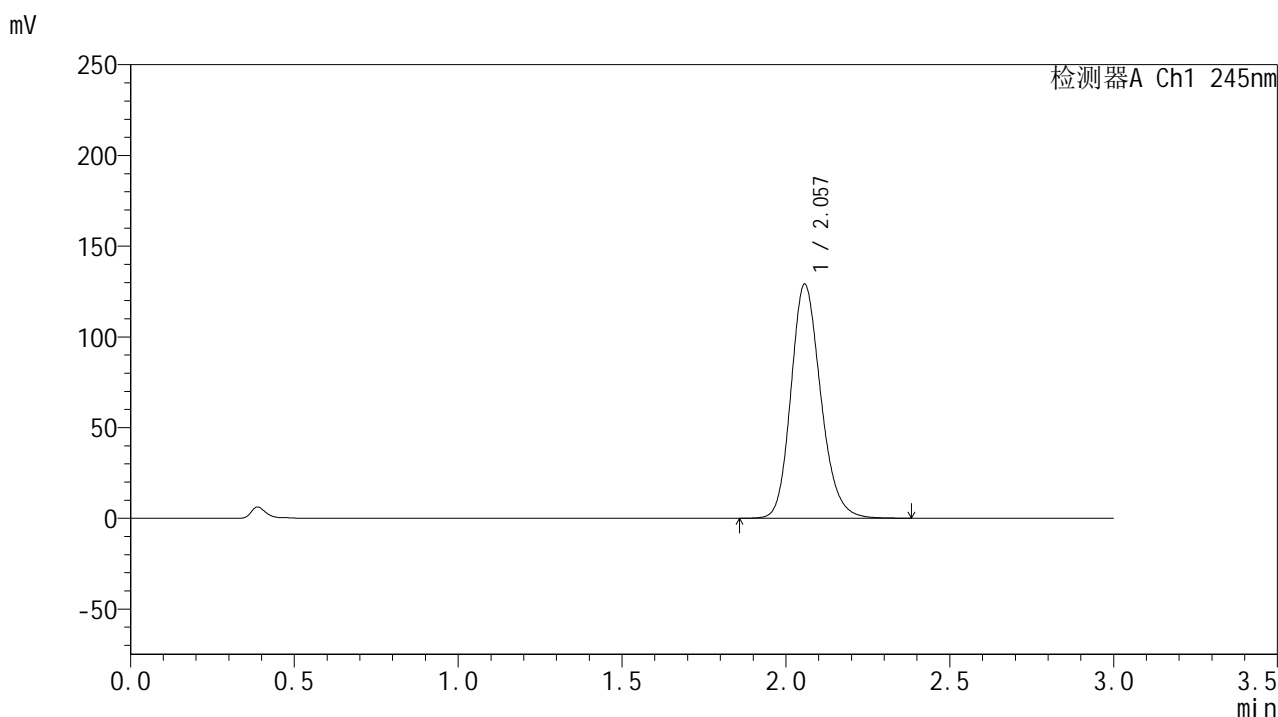
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.059 | 721648 | 100.000 | 113571 | 2516 | 1.181 | -- |
| 总计 | | 721648 | 100.000 | 113571 | | | |

图29 盐酸伐地那非片溶出曲线测定HPLC图谱
 介质温度36 自制品-2024073021批(20mg规格)-pH1.0介质-
 桨法-50转-20min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40°C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-1945-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-36d-p6-20min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-49
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 12:45:09 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/29 09:00:38 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

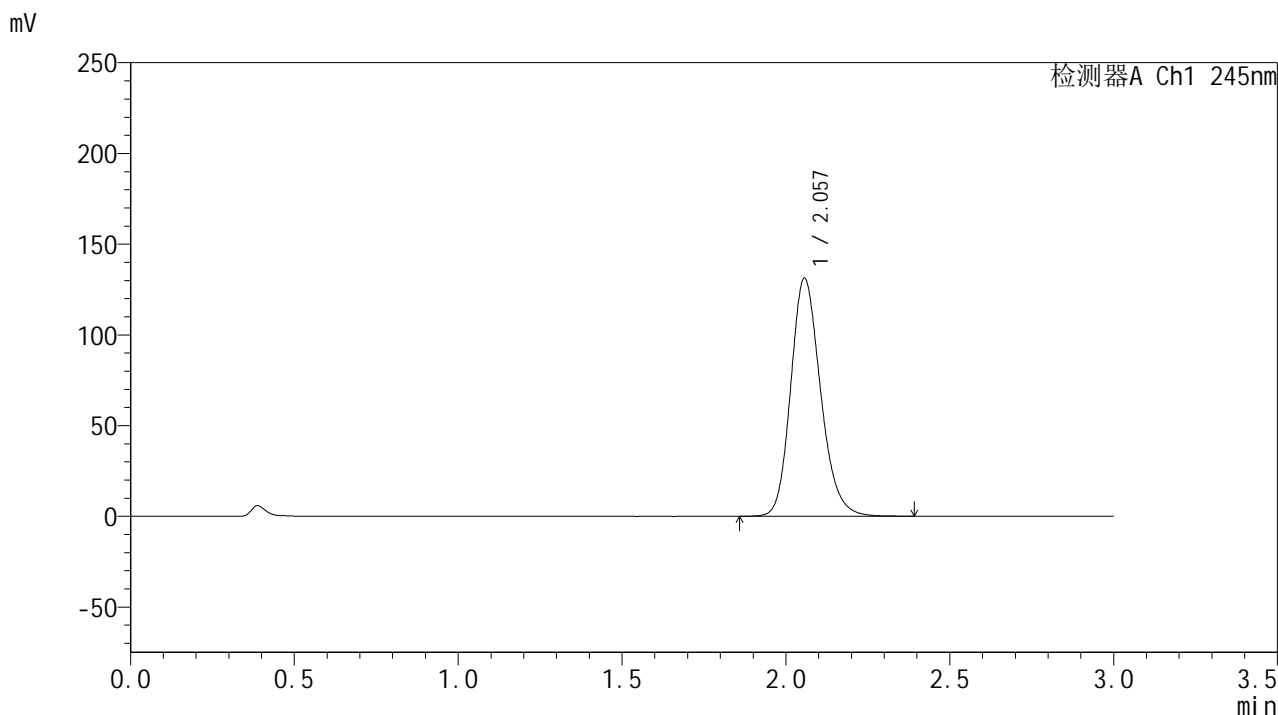
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.057 | 817079 | 100.000 | 128916 | 2506 | 1.185 | -- |
| 总计 | | 817079 | 100.000 | 128916 | | | |

图30 盐酸伐地那非片溶出曲线测定HPLC图谱
 介质温度36 自制品-2024073021批(20mg规格)-pH1.0介质-
 桨法-50转-20min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40°C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-1946-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-36d-p1-30min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-5
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 12:48:31 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/29 09:00:41 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

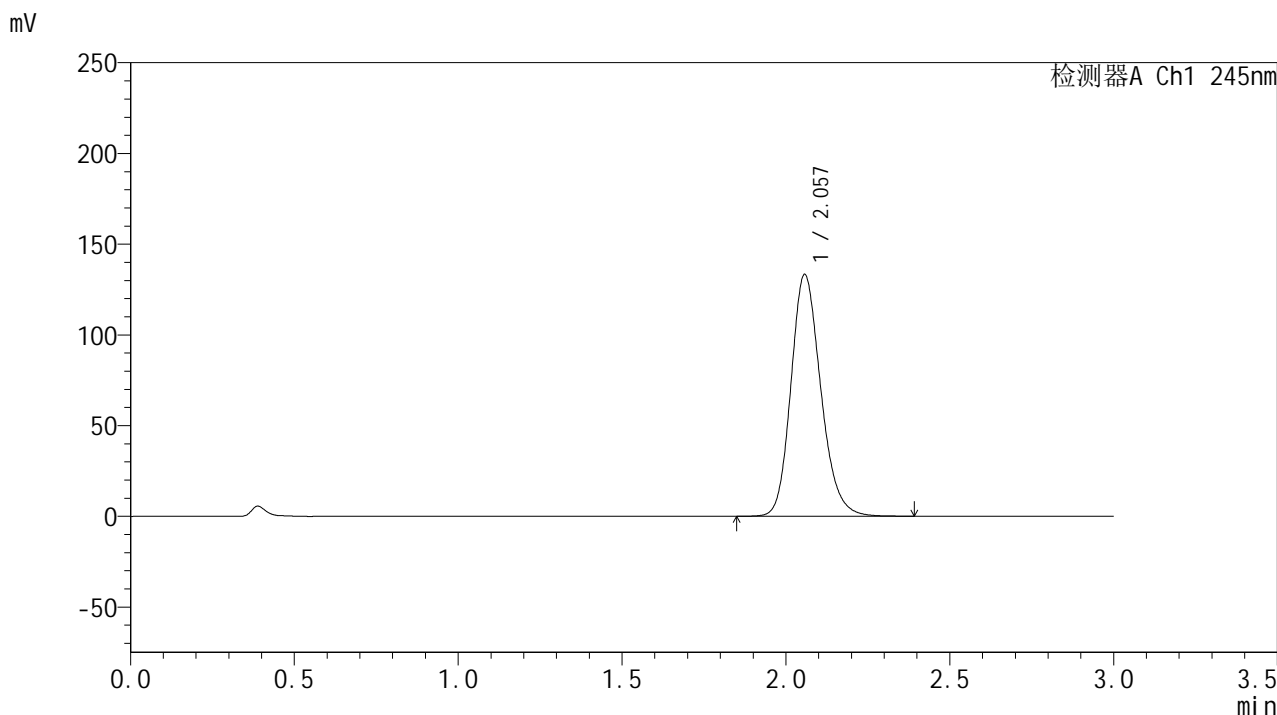
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.057 | 832458 | 100.000 | 131176 | 2498 | 1.186 | -- |
| 总计 | | 832458 | 100.000 | 131176 | | | |

图31 盐酸伐地那非片溶出曲线测定HPLC图谱
 介质温度36 自制品-2024073021批(20mg规格)-pH1.0介质-
 桨法-50转-30min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40°C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-1947-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-36d-p2-30min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-14
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 12:51:54 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/29 09:00:43 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

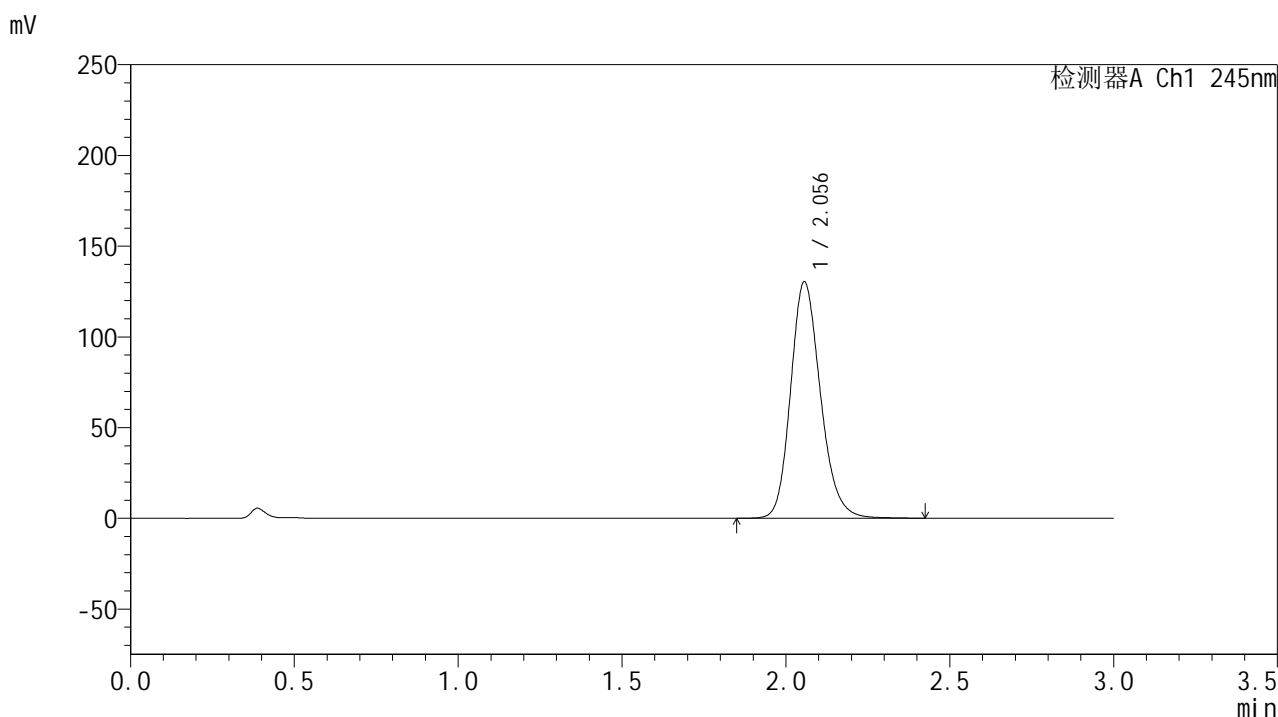
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.057 | 845605 | 100.000 | 133151 | 2498 | 1.187 | -- |
| 总计 | | 845605 | 100.000 | 133151 | | | |

图32 盐酸伐地那非片溶出曲线测定HPLC图谱
 介质温度36 自制品-2024073021批(20mg规格)-pH1.0介质-
 桨法-50转-30min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40°C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-1948-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-36d-p3-30min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-23
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 12:55:17 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/29 09:00:46 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

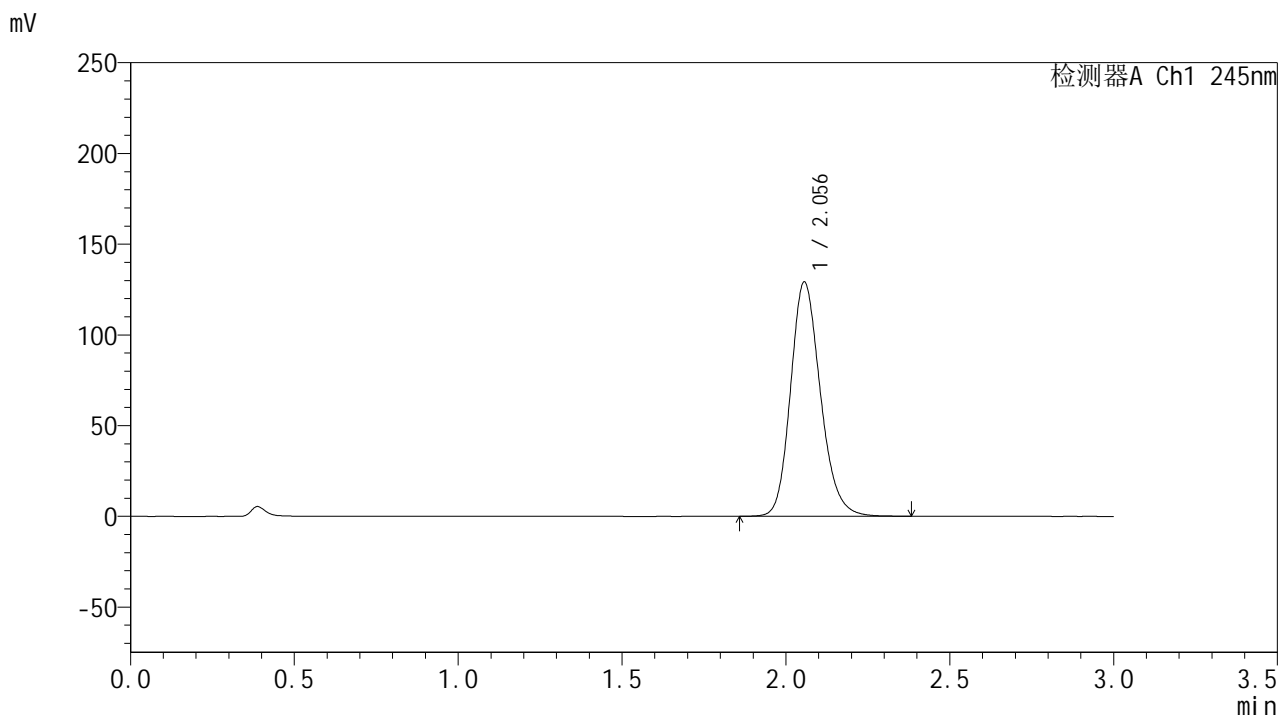
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.056 | 826961 | 100.000 | 130357 | 2506 | 1.186 | -- |
| 总计 | | 826961 | 100.000 | 130357 | | | |

图33 盐酸伐地那非片溶出曲线测定HPLC图谱
 介质温度36 自制品-2024073021批(20mg规格)-pH1.0介质-
 桨法-50转-30min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40°C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-1949-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-36d-p4-30min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-32
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 12:58:40 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/29 09:00:49 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

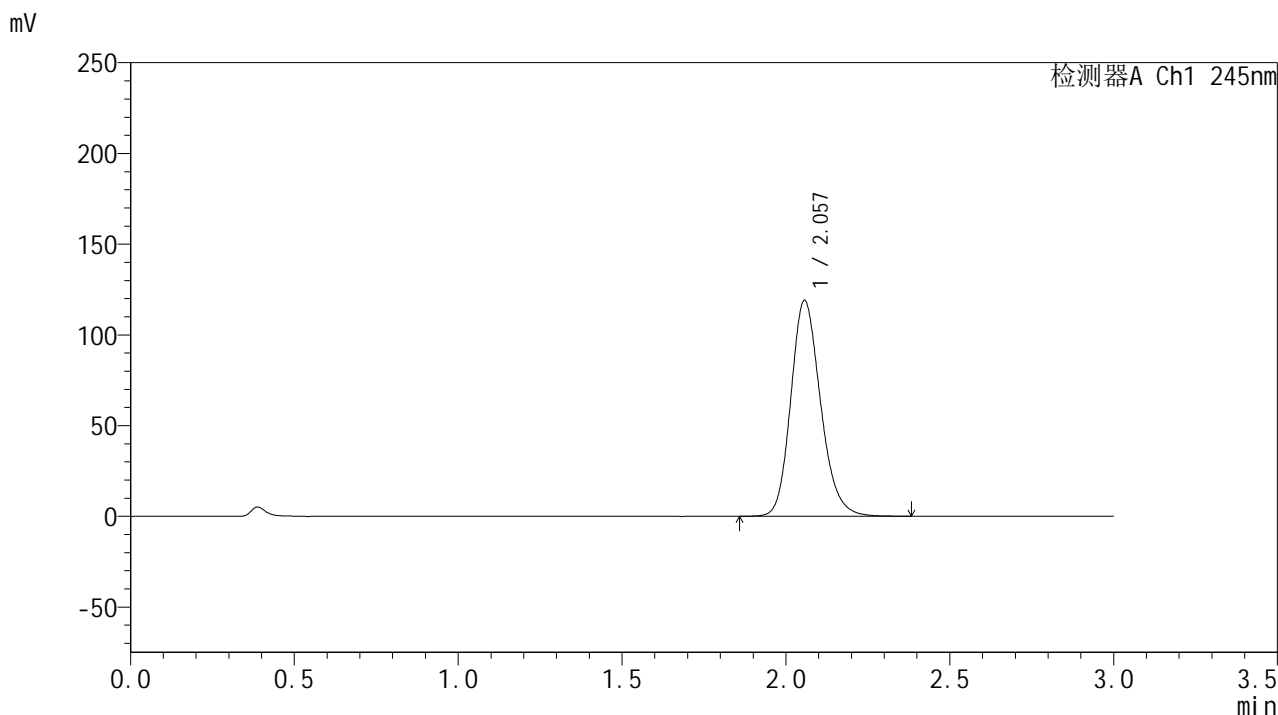
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.056 | 818806 | 100.000 | 129156 | 2499 | 1.186 | -- |
| 总计 | | 818806 | 100.000 | 129156 | | | |

图34 盐酸伐地那非片溶出曲线测定HPLC图谱
 介质温度36 自制品-2024073021批(20mg规格)-pH1.0介质-
 桨法-50转-30min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40°C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-1950-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-36d-p5-30min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-41
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 13:02:03 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:00:52 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

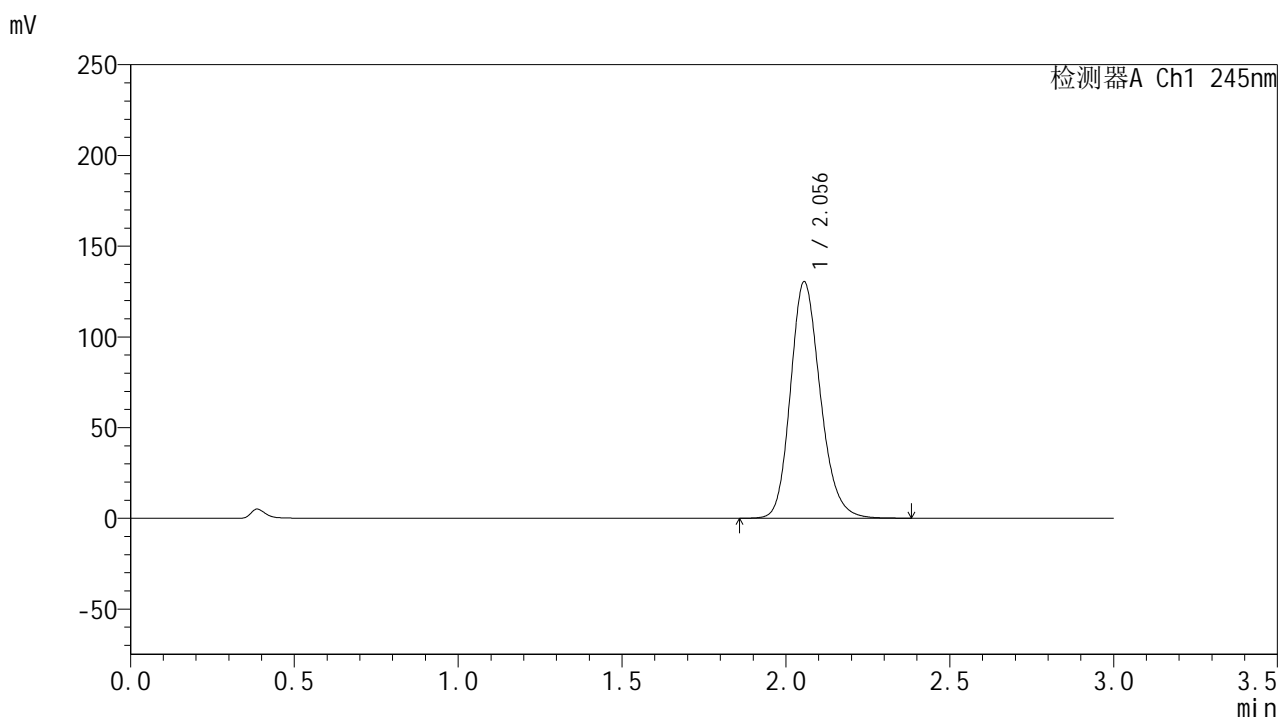
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.057 | 752998 | 100.000 | 118944 | 2512 | 1.184 | -- |
| 总计 | | 752998 | 100.000 | 118944 | | | |

图35 盐酸伐地那非片溶出曲线测定HPLC图谱
 介质温度36 自制品-2024073021批(20mg规格)-pH1.0介质-
 桨法-50转-30min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-1951-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-36d-p6-30min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-50
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 13:05:26 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:00:54 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

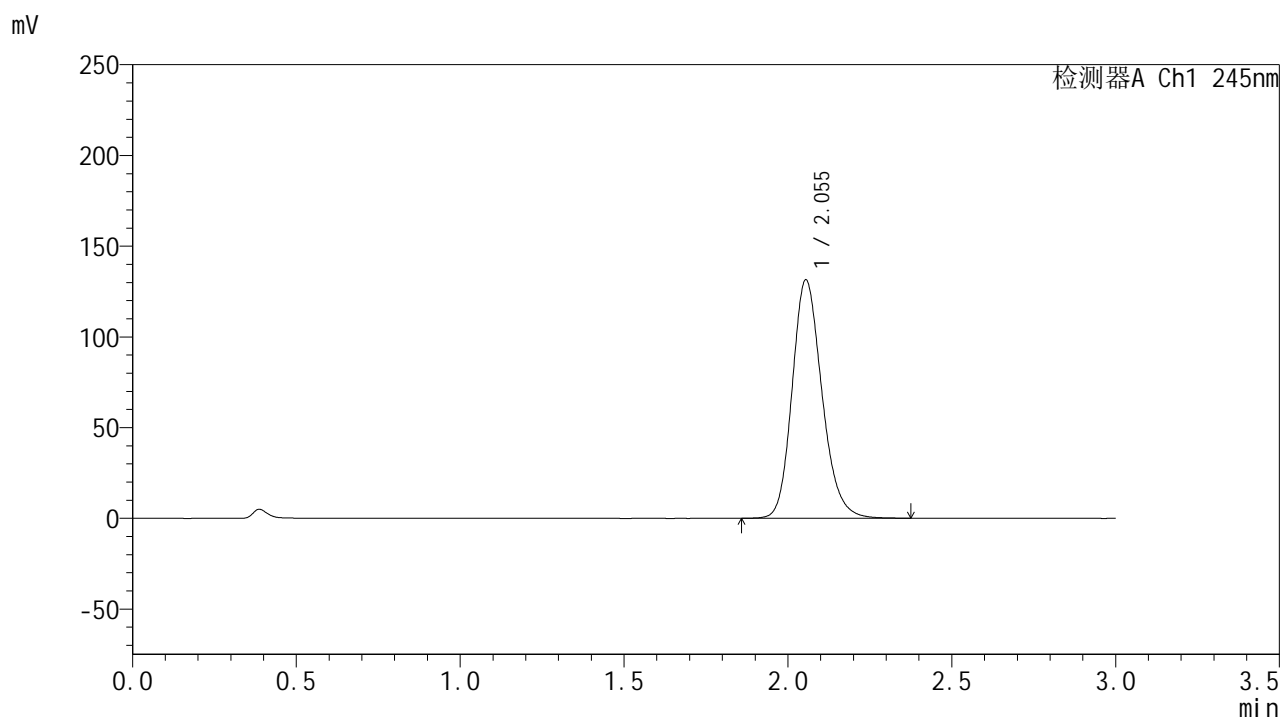
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.056 | 826099 | 100.000 | 130417 | 2501 | 1.186 | -- |
| 总计 | | 826099 | 100.000 | 130417 | | | |

图36 盐酸伐地那非片溶出曲线测定HPLC图谱
 介质温度36 自制品-2024073021批(20mg规格)-pH1.0介质-
 桨法-50转-30min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-1952-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-36d-p1-45min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-6
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 13:08:50 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:00:57 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

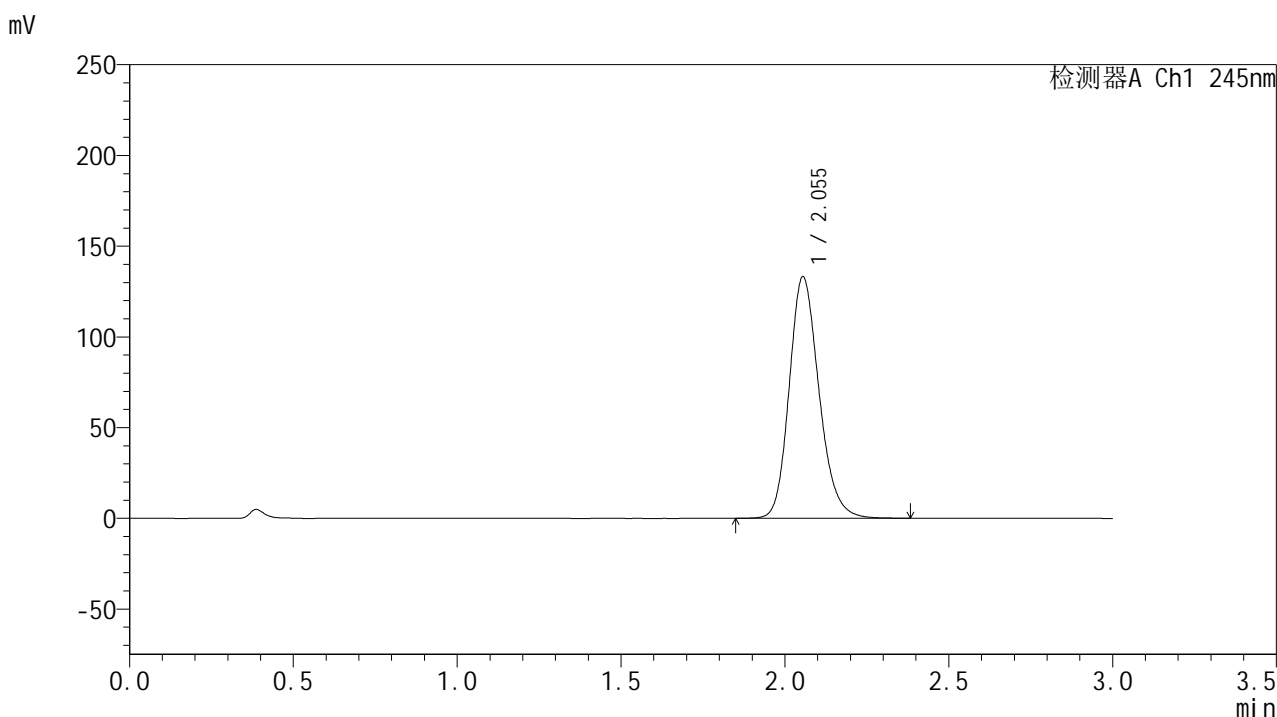
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.055 | 832423 | 100.000 | 131485 | 2502 | 1.187 | -- |
| 总计 | | 832423 | 100.000 | 131485 | | | |

图37 盐酸伐地那非片溶出曲线测定HPLC图谱
 介质温度36 自制品-2024073021批(20mg规格)-pH1.0介质-
 桨法-50转-45min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-1953-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-36d-p2-45min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-15
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 13:12:13 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:00:59 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

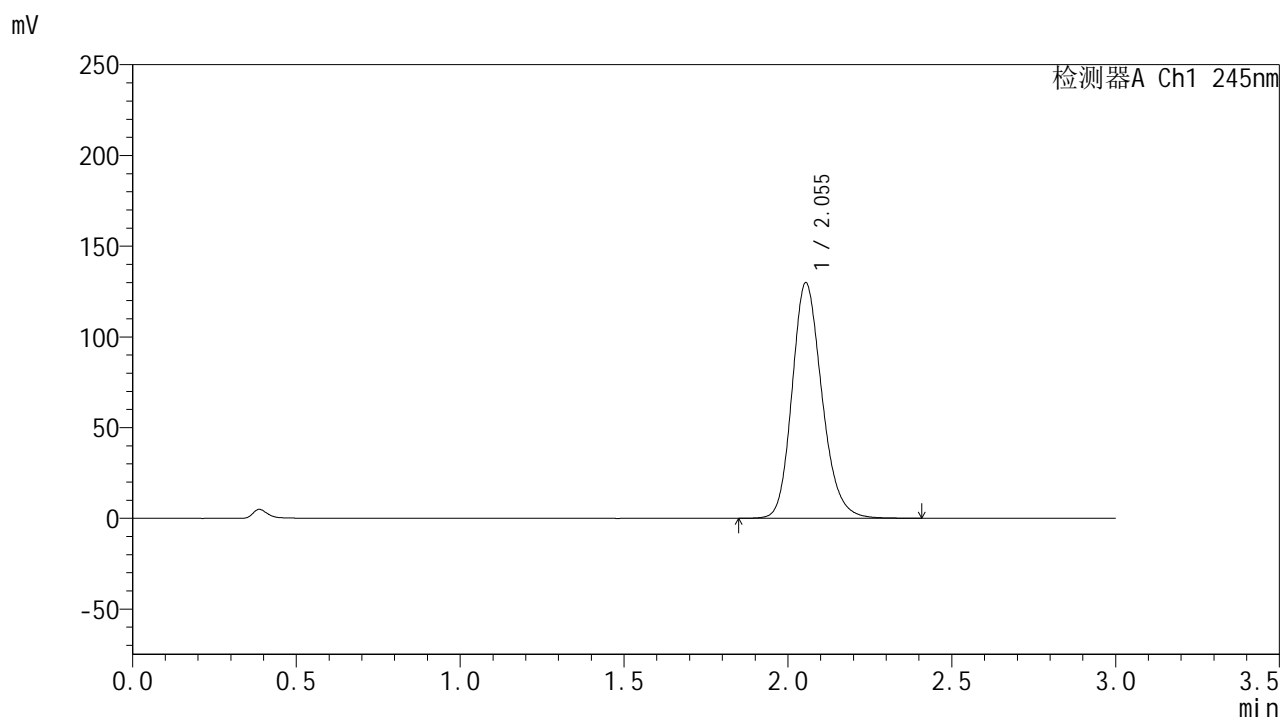
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.055 | 843471 | 100.000 | 133187 | 2503 | 1.188 | -- |
| 总计 | | 843471 | 100.000 | 133187 | | | |

图38 盐酸伐地那非片溶出曲线测定HPLC图谱
 介质温度36 自制品-2024073021批(20mg规格)-pH1.0介质-
 桨法-50转-45min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-1954-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-36d-p3-45min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-24
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 13:15:36 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:01:02 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

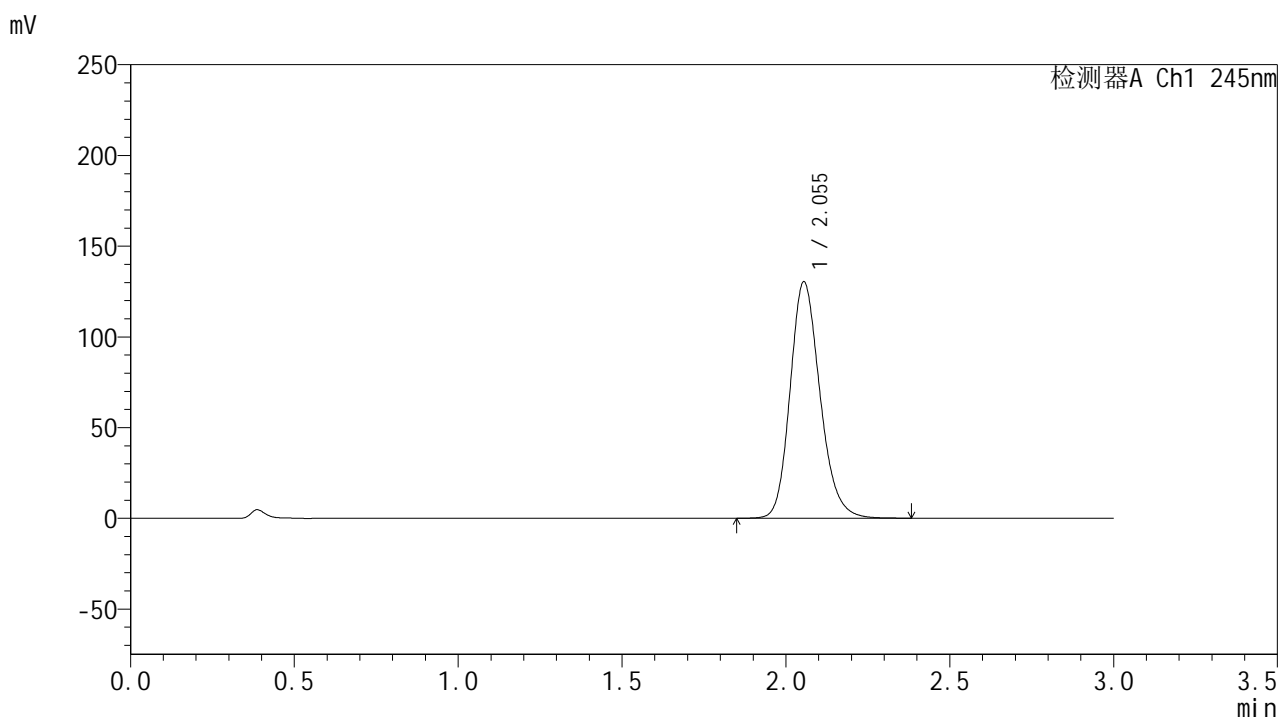
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.055 | 823205 | 100.000 | 129882 | 2502 | 1.188 | -- |
| 总计 | | 823205 | 100.000 | 129882 | | | |

图39 盐酸伐地那非片溶出曲线测定HPLC图谱
 介质温度36 自制品-2024073021批(20mg规格)-pH1.0介质-
 桨法-50转-45min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40°C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-1955-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-36d-p4-45min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-33
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 13:18:59 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:01:04 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

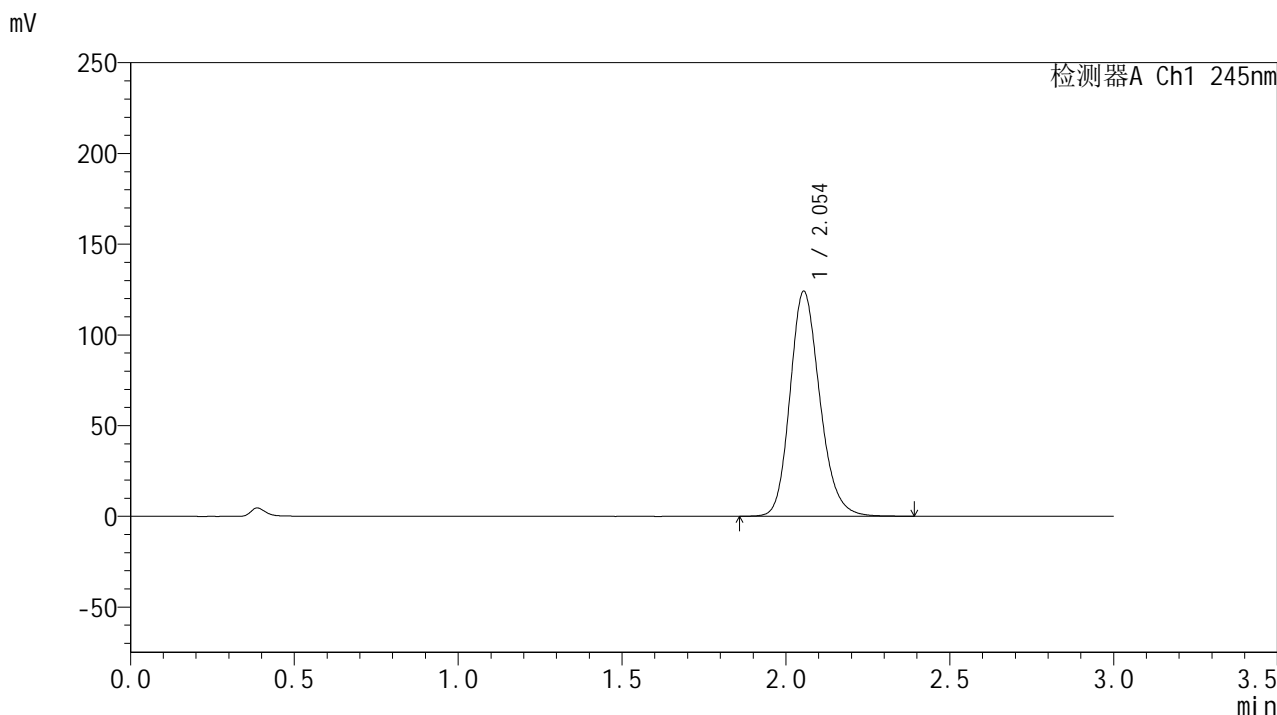
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.055 | 827782 | 100.000 | 130398 | 2492 | 1.188 | -- |
| 总计 | | 827782 | 100.000 | 130398 | | | |

图40 盐酸伐地那非片溶出曲线测定HPLC图谱
 介质温度36 自制品-2024073021批(20mg规格)-pH1.0介质-
 桨法-50转-45min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40°C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-1956-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-36d-p5-45min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-42
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 13:22:22 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:01:07 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

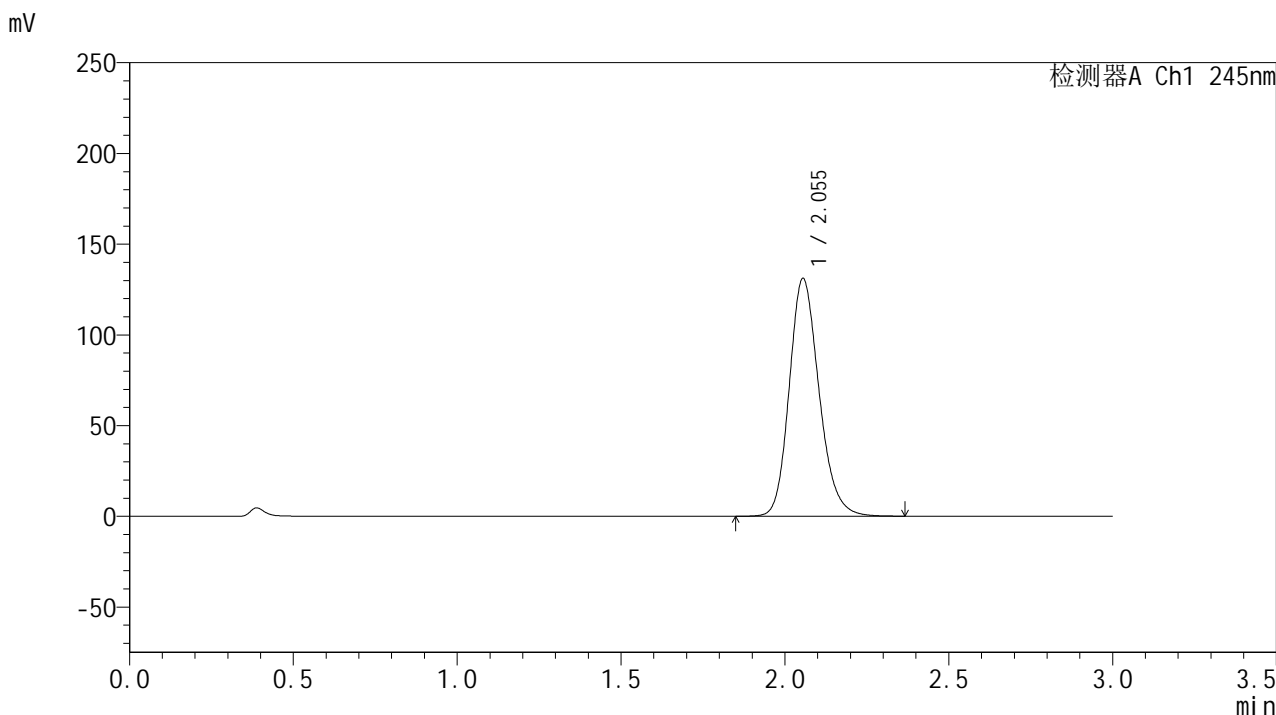
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.054 | 786091 | 100.000 | 124033 | 2498 | 1.186 | -- |
| 总计 | | 786091 | 100.000 | 124033 | | | |

图41 盐酸伐地那非片溶出曲线测定HPLC图谱
 介质温度36 自制品-2024073021批(20mg规格)-pH1.0介质-
 桨法-50转-45min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40°C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-1957-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-36d-p6-45min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-51
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 13:25:44 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/29 09:01:10 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

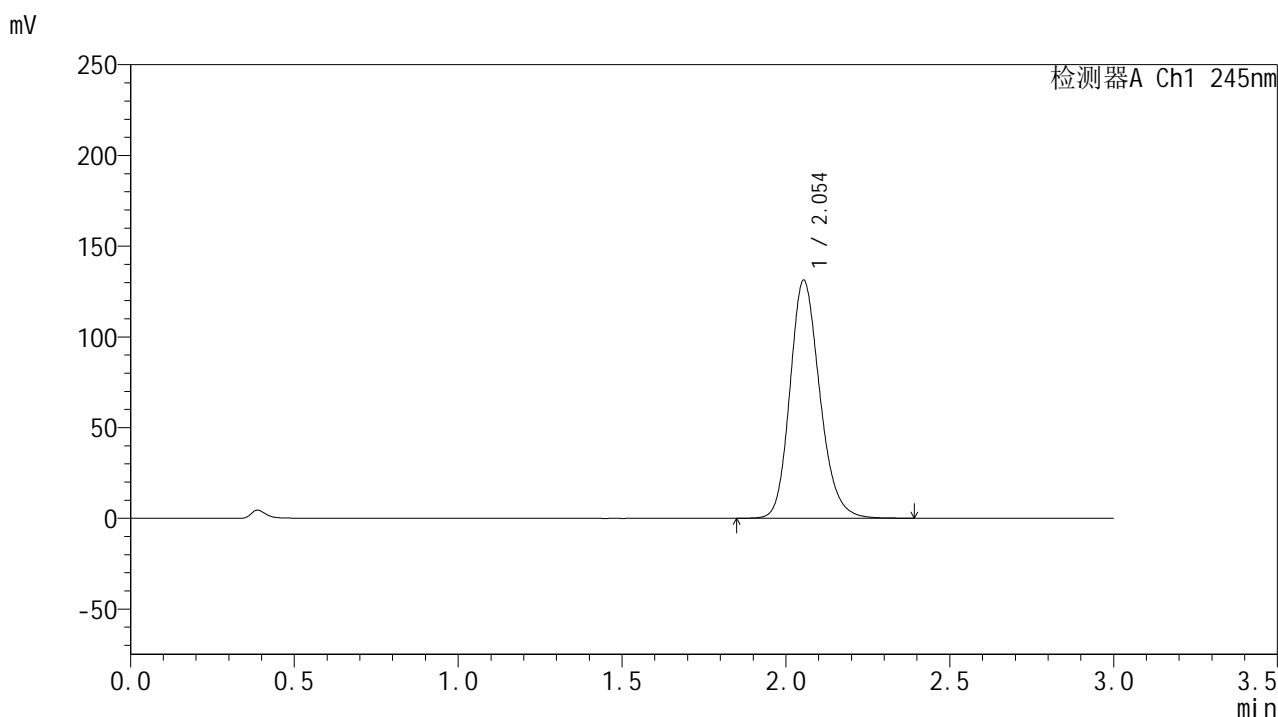
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.055 | 829791 | 100.000 | 131106 | 2506 | 1.188 | -- |
| 总计 | | 829791 | 100.000 | 131106 | | | |

图42 盐酸伐地那非片溶出曲线测定HPLC图谱
 介质温度36 自制品-2024073021批(20mg规格)-pH1.0介质-
 桨法-50转-45min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-1958-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-36d-p1-60min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-7
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 13:29:07 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:01:12 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

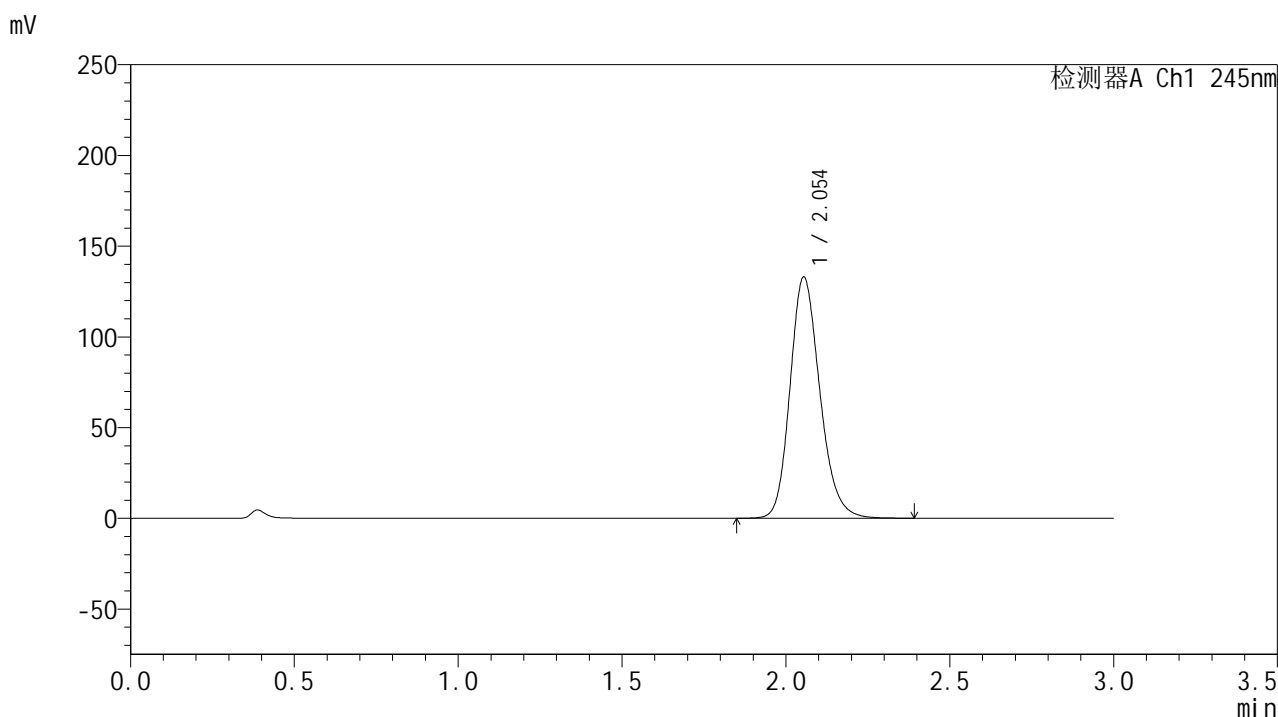
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.054 | 831794 | 100.000 | 131238 | 2497 | 1.188 | -- |
| 总计 | | 831794 | 100.000 | 131238 | | | |

图43 盐酸伐地那非片溶出曲线测定HPLC图谱
 介质温度36 自制品-2024073021批(20mg规格)-pH1.0介质-
 桨法-50转-60min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-1959-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-36d-p2-60min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-16
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 13:32:30 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:01:15 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

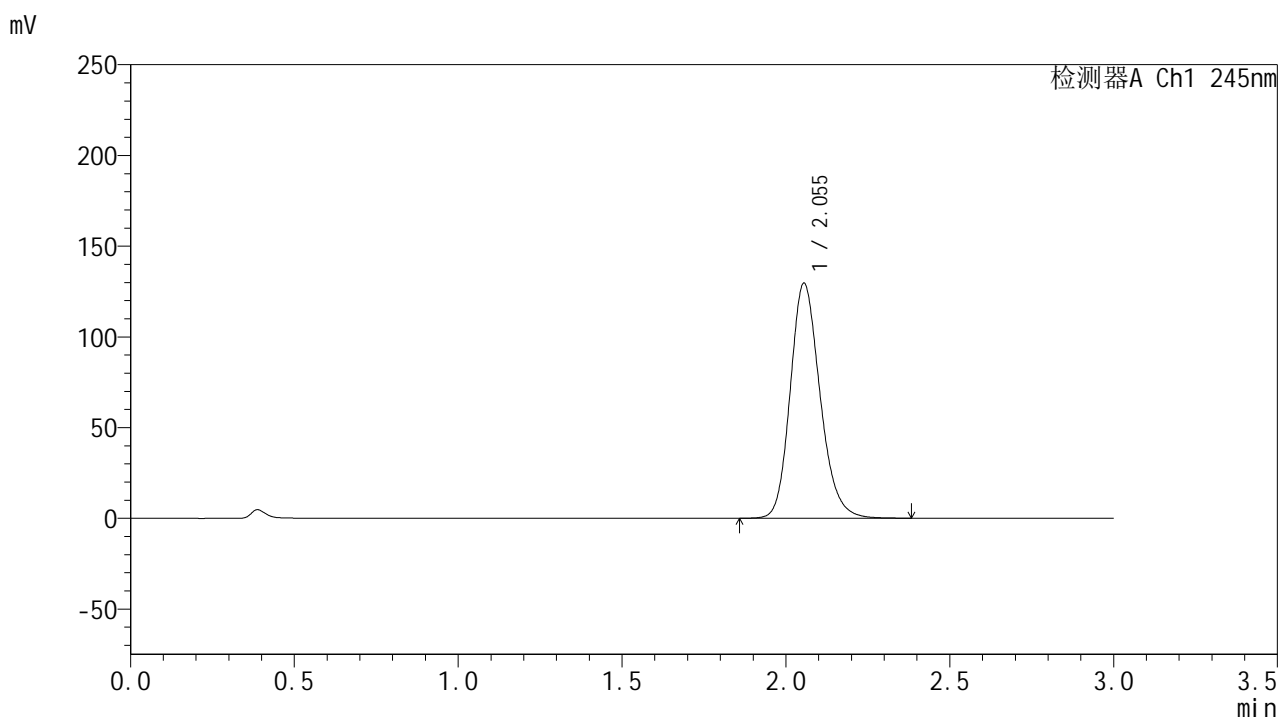
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.054 | 842748 | 100.000 | 133005 | 2500 | 1.189 | -- |
| 总计 | | 842748 | 100.000 | 133005 | | | |

图44 盐酸伐地那非片溶出曲线测定HPLC图谱
 介质温度36 自制品-2024073021批(20mg规格)-pH1.0介质-
 桨法-50转-60min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40°C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-1960-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-36d-p3-60min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-25
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 13:35:53 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/29 09:01:18 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

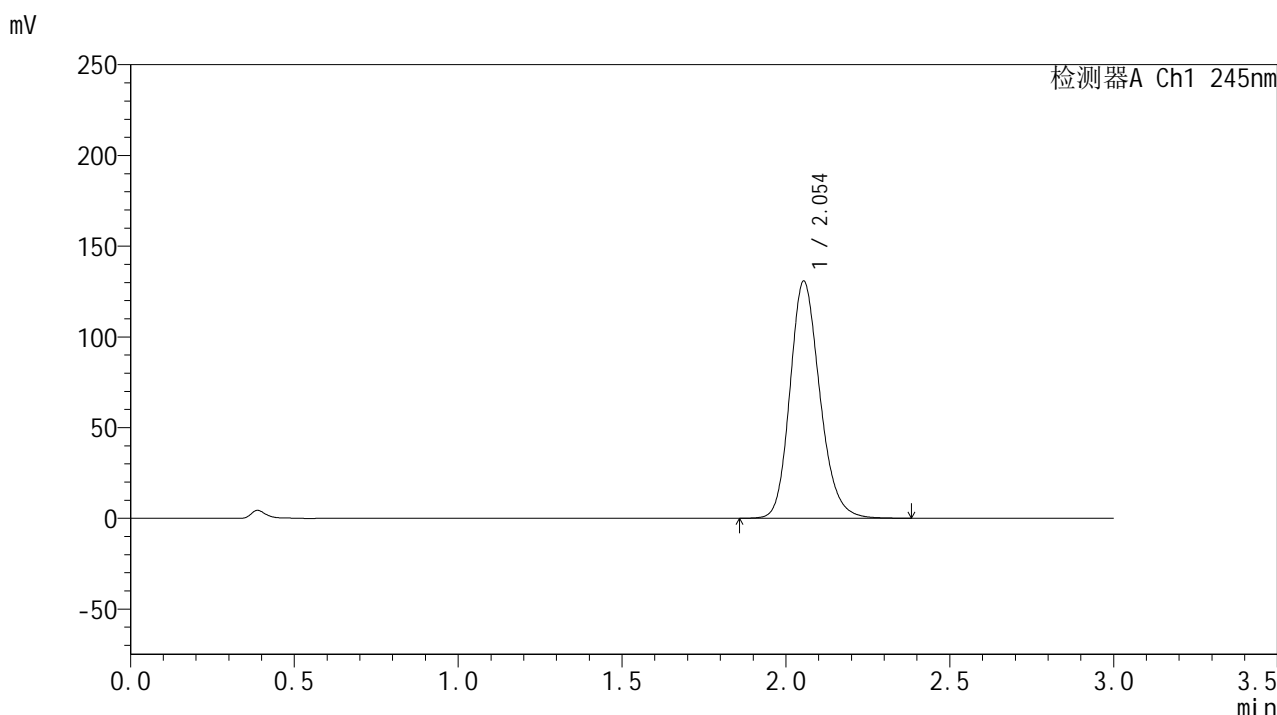
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.055 | 820916 | 100.000 | 129628 | 2505 | 1.186 | -- |
| 总计 | | 820916 | 100.000 | 129628 | | | |

图45 盐酸伐地那非片溶出曲线测定HPLC图谱
 介质温度36 自制品-2024073021批(20mg规格)-pH1.0介质-
 桨法-50转-60min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40°C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-1961-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-36d-p4-60min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-34
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 13:39:16 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/29 09:01:20 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

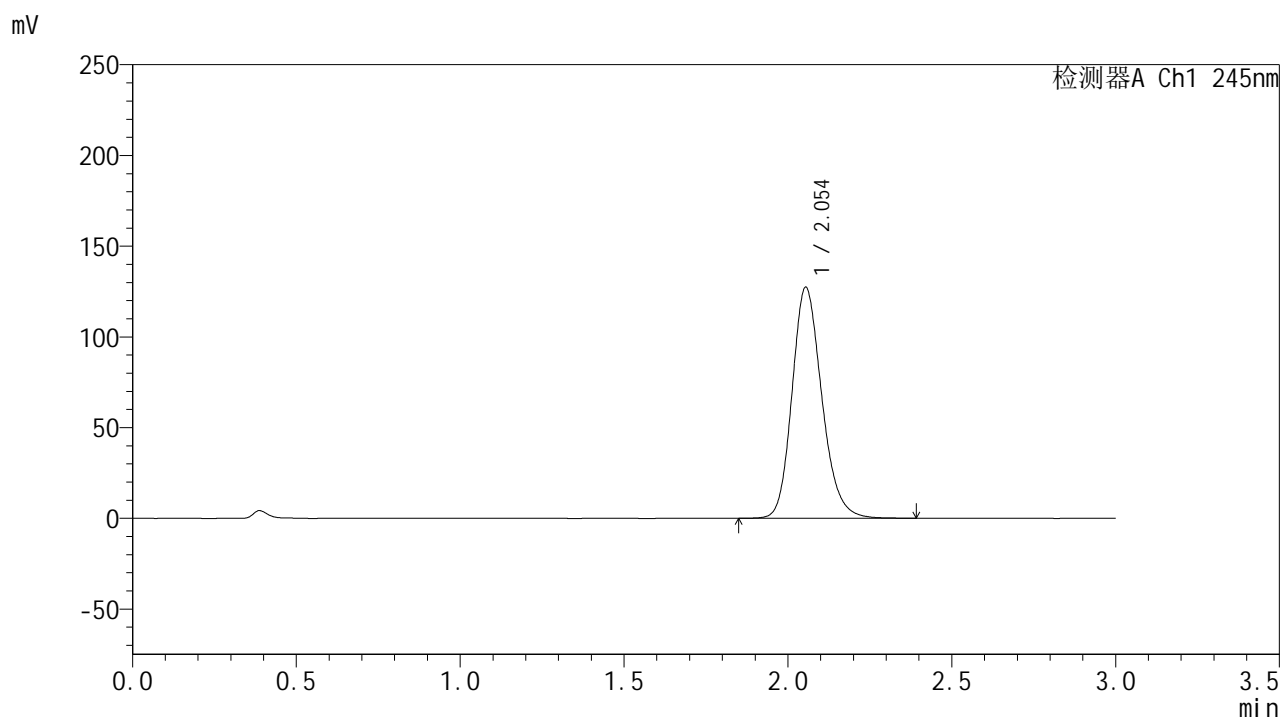
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.054 | 828753 | 100.000 | 130692 | 2494 | 1.188 | -- |
| 总计 | | 828753 | 100.000 | 130692 | | | |

图46 盐酸伐地那非片溶出曲线测定HPLC图谱
 介质温度36 自制品-2024073021批(20mg规格)-pH1.0介质-
 桨法-50转-60min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-1962-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-36d-p5-60min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-43
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 13:42:40 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:01:23 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

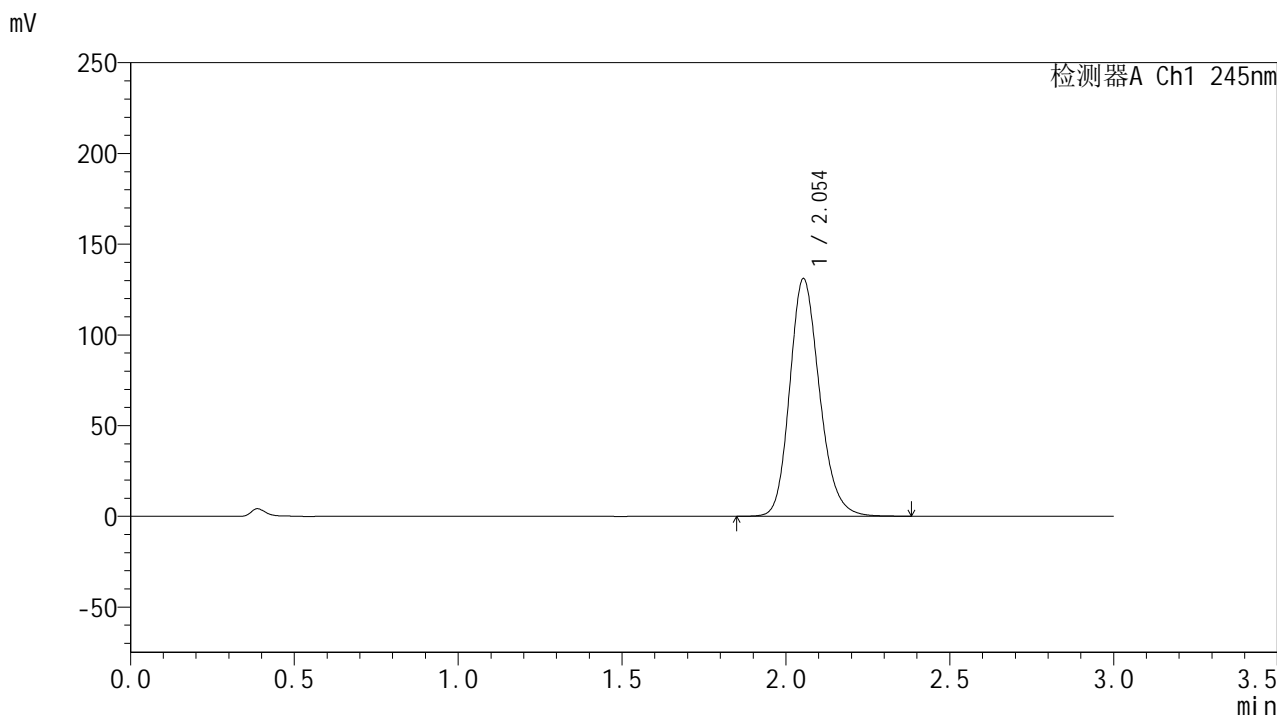
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.054 | 806222 | 100.000 | 127333 | 2507 | 1.187 | -- |
| 总计 | | 806222 | 100.000 | 127333 | | | |

图47 盐酸伐地那非片溶出曲线测定HPLC图谱
 介质温度36 自制品-2024073021批(20mg规格)-pH1.0介质-
 桨法-50转-60min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40°C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-1963-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-36d-p6-60min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-52
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 13:46:03 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/29 09:01:25 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

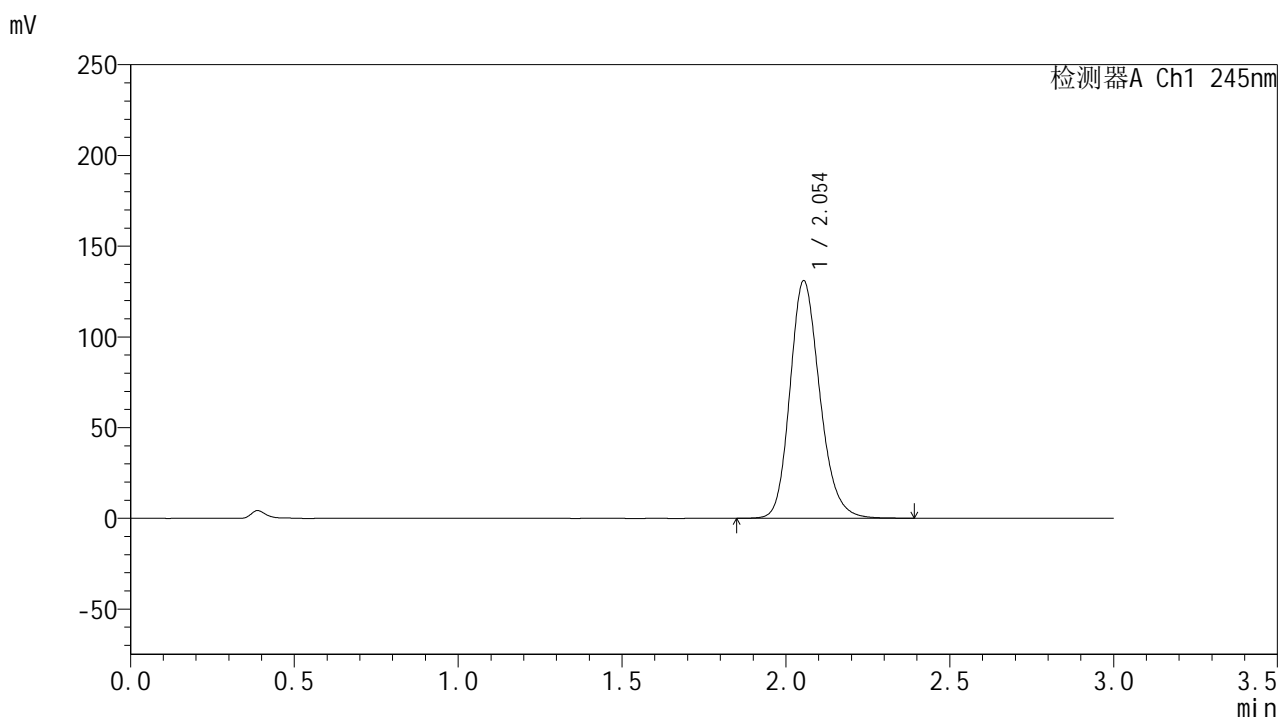
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.054 | 829517 | 100.000 | 130947 | 2504 | 1.188 | -- |
| 总计 | | 829517 | 100.000 | 130947 | | | |

图48 盐酸伐地那非片溶出曲线测定HPLC图谱
 介质温度36 自制品-2024073021批(20mg规格)-pH1.0介质-
 桨法-50转-60min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40°C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-1964-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-36d-p1-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-8
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 13:49:28 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/29 09:01:28 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.054 | 829140 | 100.000 | 130964 | 2506 | 1.187 | -- |
| 总计 | | 829140 | 100.000 | 130964 | | | |

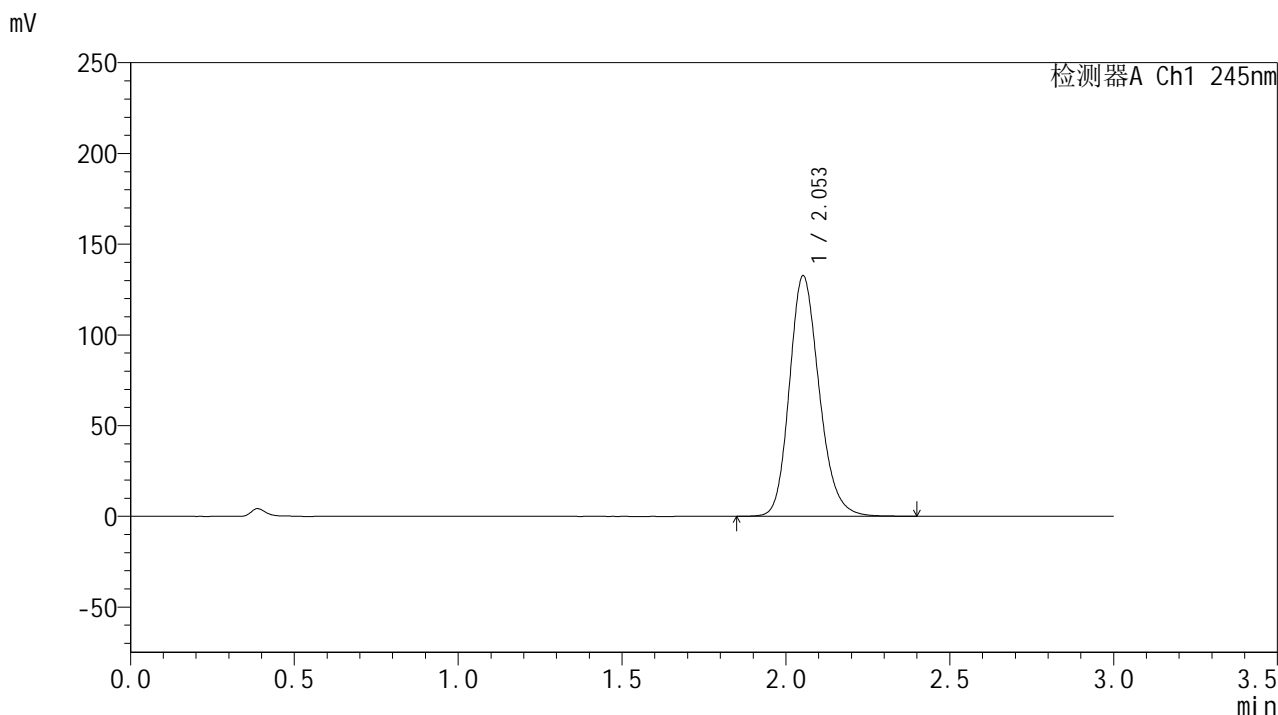
图49 盐酸伐地那非片溶出曲线测定HPLC图谱

介质温度36 自制品-2024073021批(20mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-
 极限转速-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40°C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-1965-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-36d-p2-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-17
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 13:52:52 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/29 09:01:31 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.053 | 839432 | 100.000 | 132327 | 2500 | 1.189 | -- |
| 总计 | | 839432 | 100.000 | 132327 | | | |

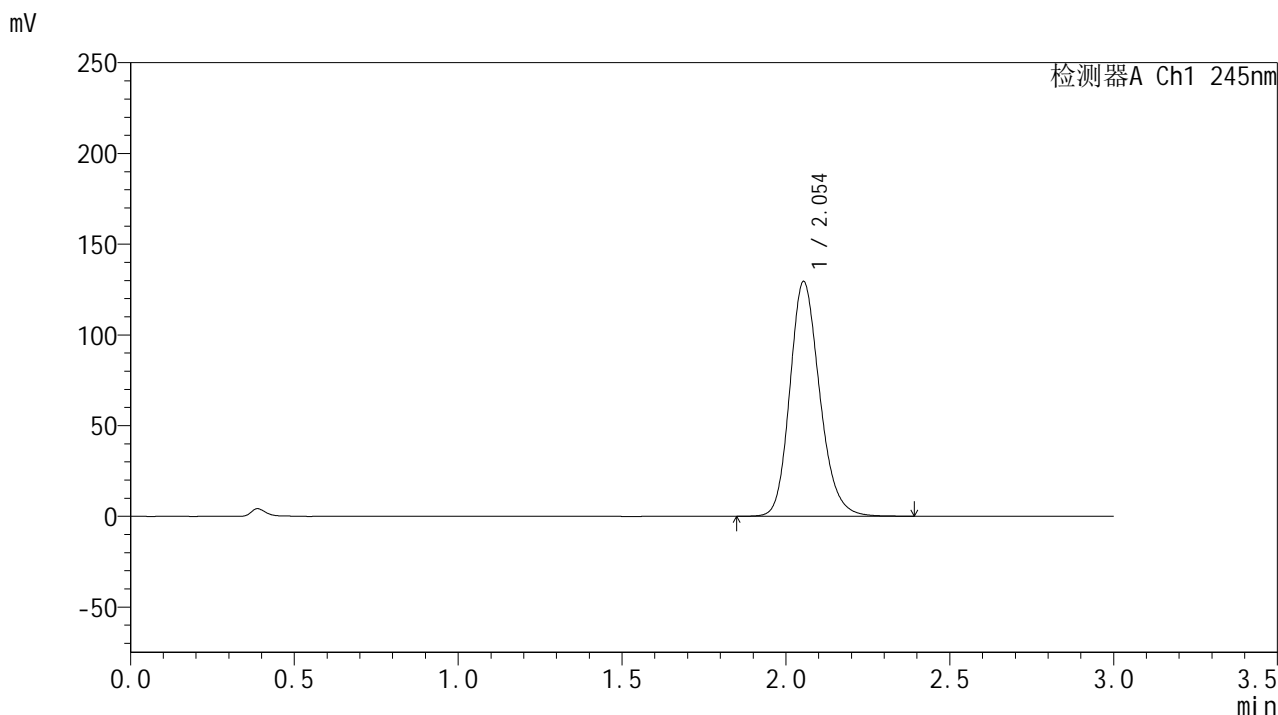
图50 盐酸伐地那非片溶出曲线测定HPLC图谱

介质温度36 自制品-2024073021批(20mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-
 极限转速-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40°C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-1966-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-36d-p3-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-26
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 13:56:16 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/29 09:01:33 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.054 | 819789 | 100.000 | 129388 | 2502 | 1.187 | -- |
| 总计 | | 819789 | 100.000 | 129388 | | | |

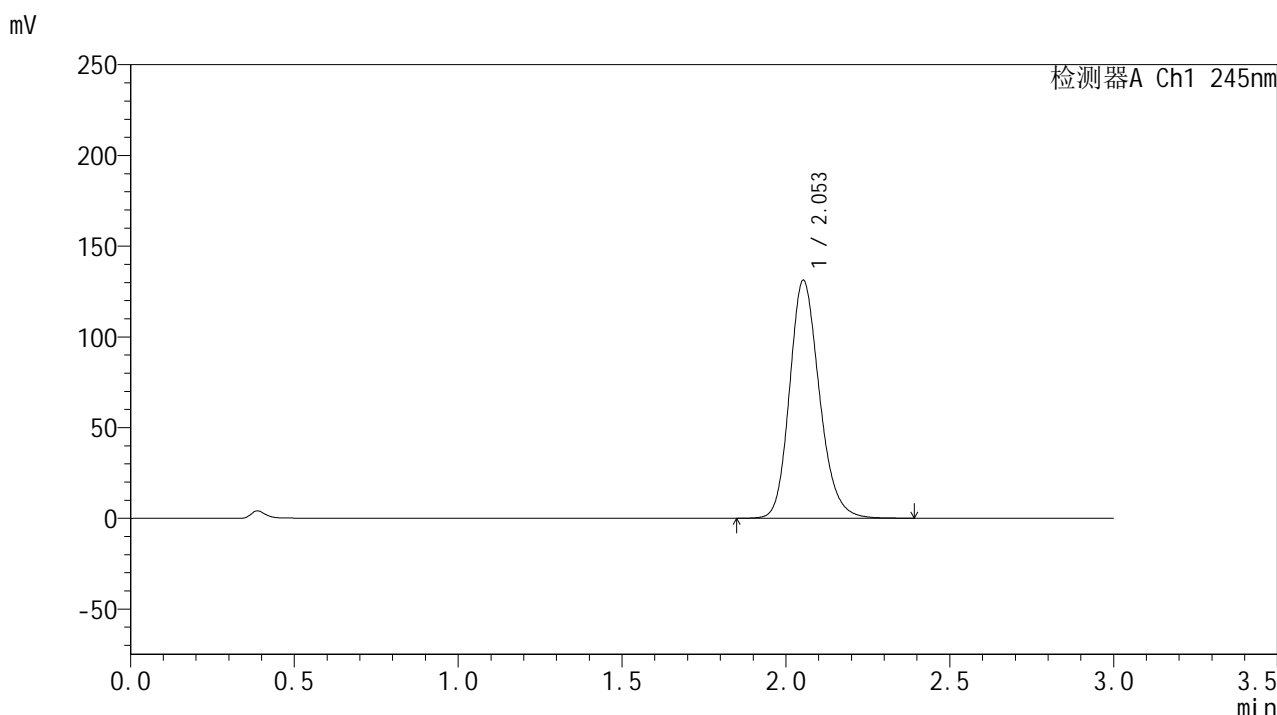
图51 盐酸伐地那非片溶出曲线测定HPLC图谱

介质温度36 自制品-2024073021批(20mg规格)-pH1.0介质-浆法-50转-
 极限转速-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40°C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-1967-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-36d-p4-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-35
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 13:59:41 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/29 09:01:36 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.053 | 830997 | 100.000 | 131055 | 2501 | 1.187 | -- |
| 总计 | | 830997 | 100.000 | 131055 | | | |

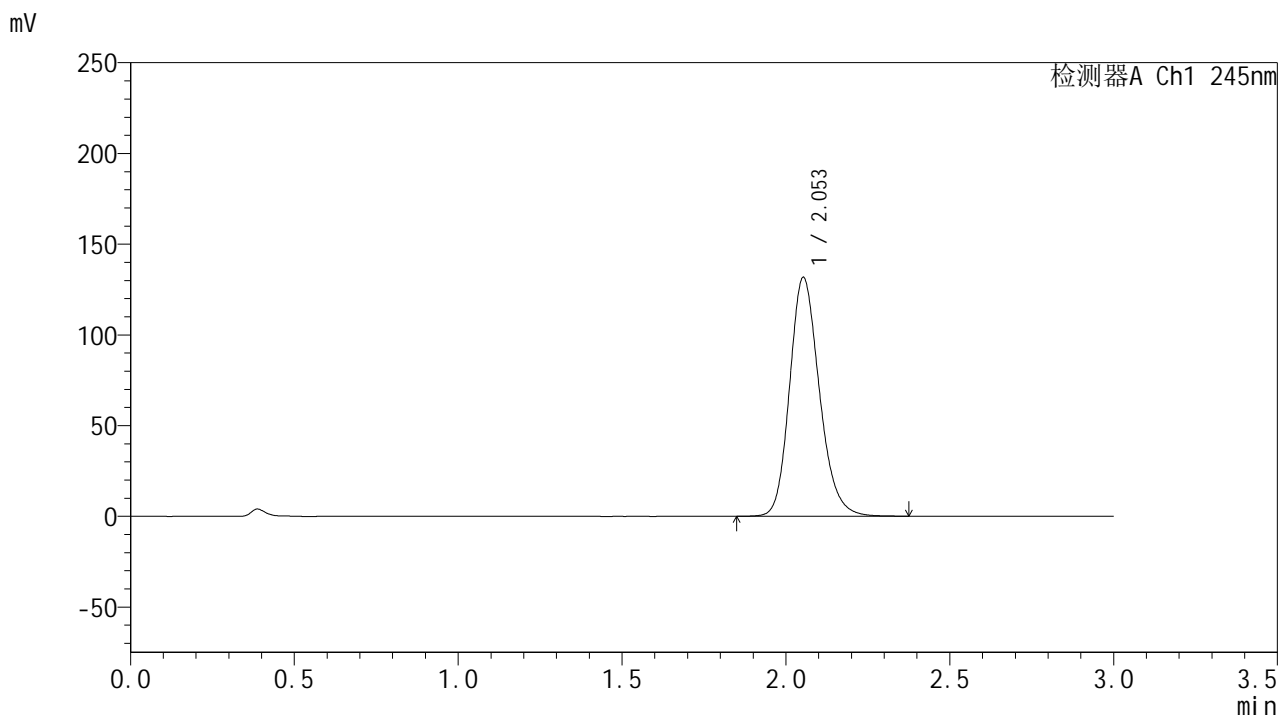
图52 盐酸伐地那非片溶出曲线测定HPLC图谱

介质温度36 自制品-2024073021批(20mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-
 极限转速-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40°C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-1968-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-36d-p5-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-44
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 14:03:12 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:01:38 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.053 | 833065 | 100.000 | 131534 | 2507 | 1.188 | -- |
| 总计 | | 833065 | 100.000 | 131534 | | | |

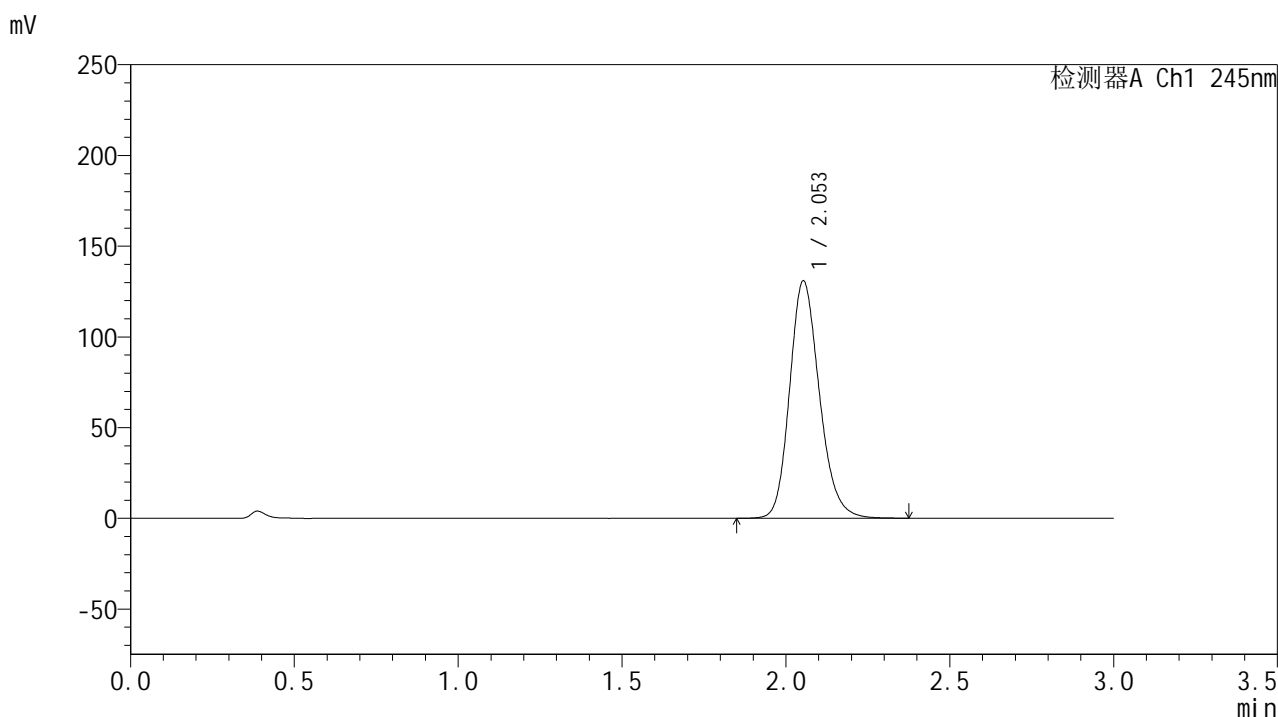
图53 盐酸伐地那非片溶出曲线测定HPLC图谱

介质温度36 自制品-2024073021批(20mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-
 极限转速-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40°C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-1969-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-36d-p6-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-53
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 14:06:35 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/29 09:01:41 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.053 | 828083 | 100.000 | 130729 | 2505 | 1.187 | -- |
| 总计 | | 828083 | 100.000 | 130729 | | | |

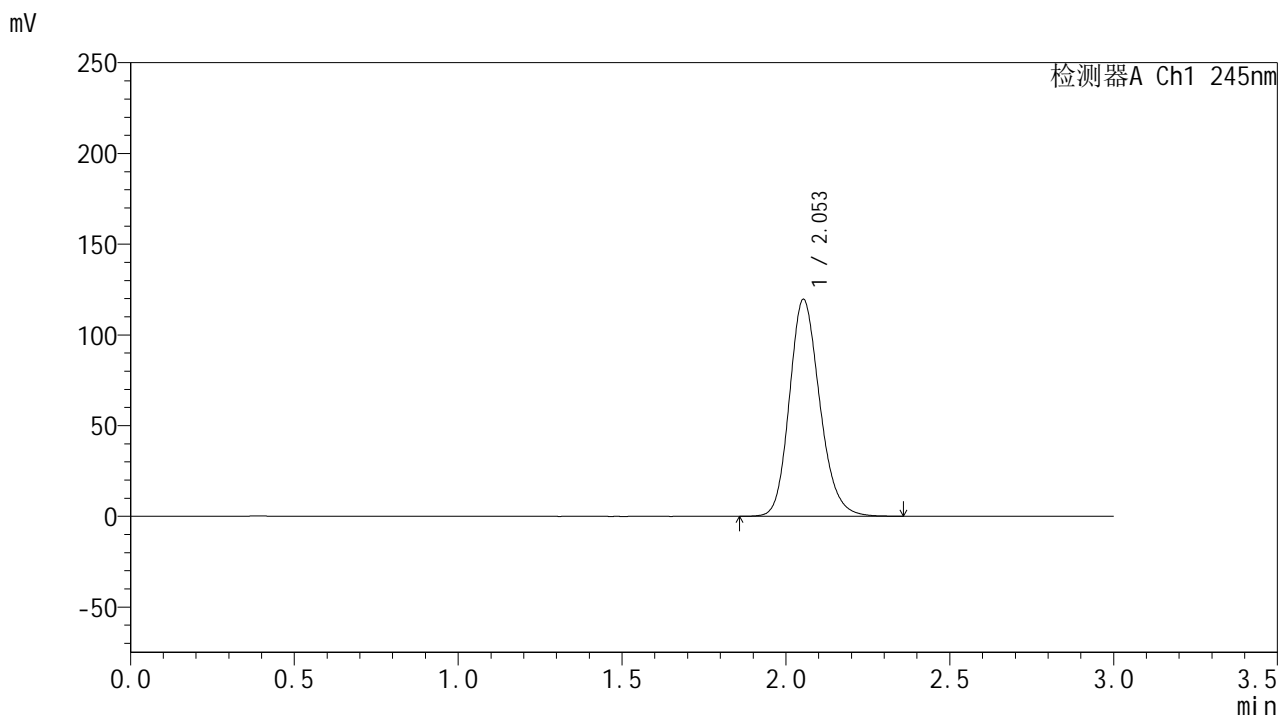
图54 盐酸伐地那非片溶出曲线测定HPLC图谱

介质温度36 自制品-2024073021批(20mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-
 极限转速-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40°C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-1970-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-36d-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 14:09:59 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/29 09:01:44 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

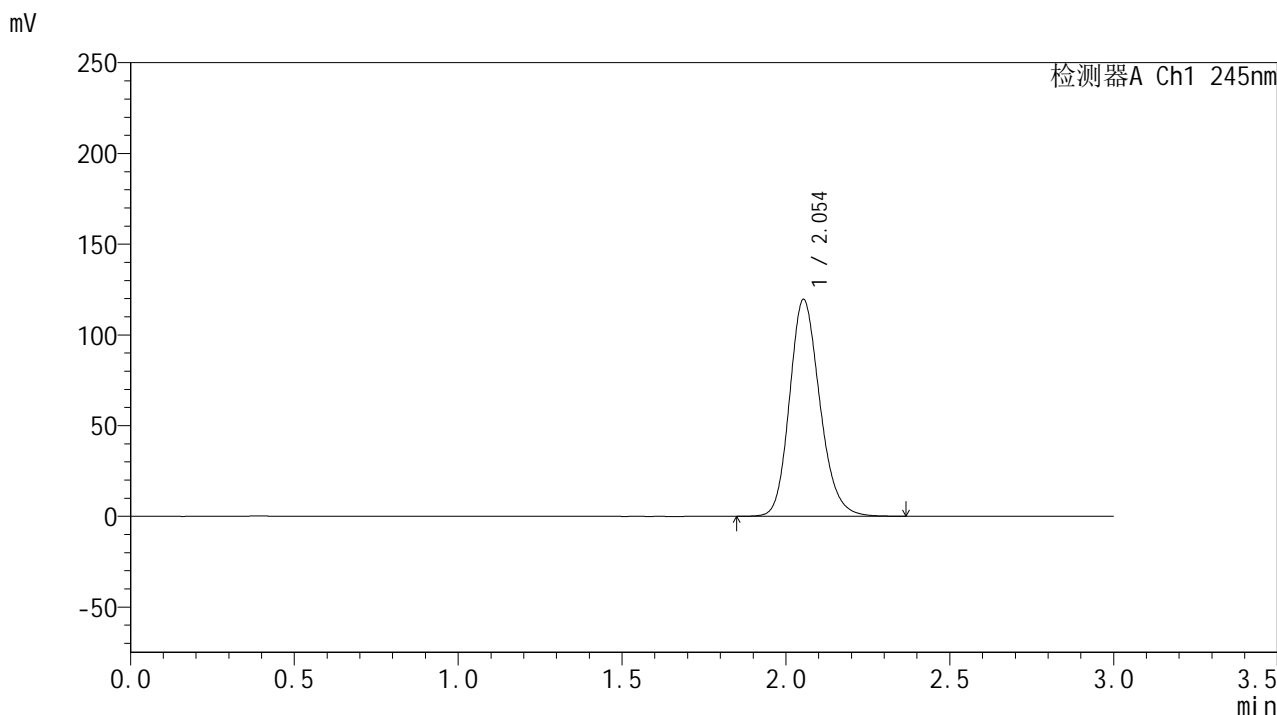
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.053 | 770163 | 100.000 | 119509 | 2407 | 1.181 | -- |
| 总计 | | 770163 | 100.000 | 119509 | | | |

图55 盐酸伐地那非片溶出曲线测定HPLC图谱
 介质温度36 自制品-2024073021批(20mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40°C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-1971-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-36d-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 14:13:23 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/29 09:01:47 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

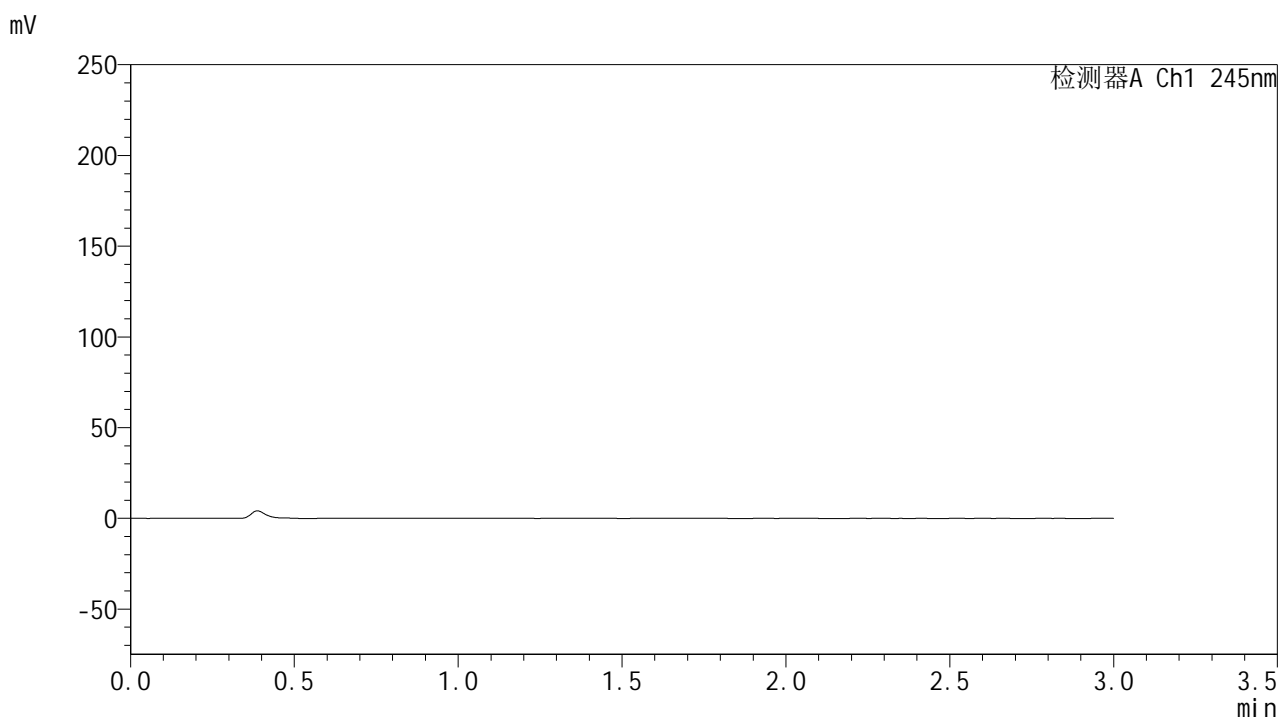
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.054 | 769209 | 100.000 | 119515 | 2416 | 1.181 | -- |
| 总计 | | 769209 | 100.000 | 119515 | | | |

图56 盐酸伐地那非片溶出曲线测定HPLC图谱
 介质温度36 自制品-2024073021批(20mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-2

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-1972-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-38d-rj.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-9
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 14:16:49 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:01:49 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

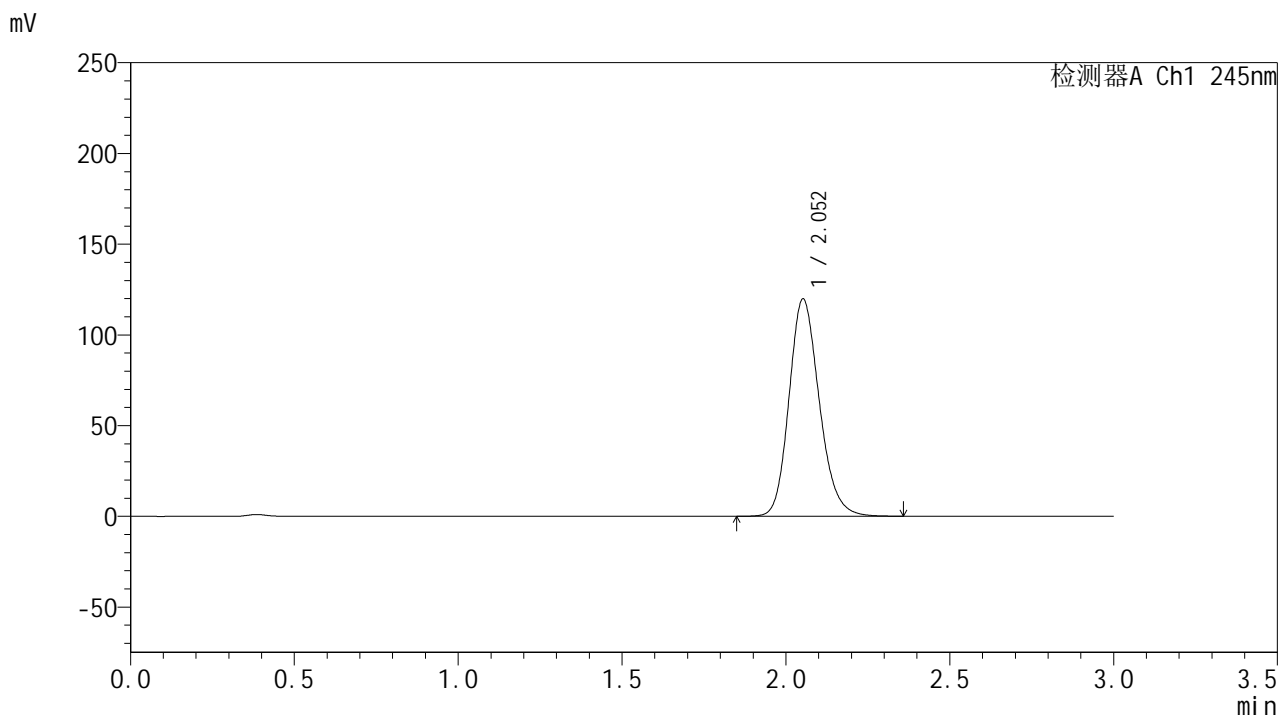
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|------|----|-----|----|------------|------|----------|
| 总计 | | | | | | | |

图57 盐酸伐地那非片溶出曲线测定HPLC图谱
 介质温度38 自制品-2024073021批(20mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转
 溶剂

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40°C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-1973-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-38d-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 14:20:14 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/29 09:01:52 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

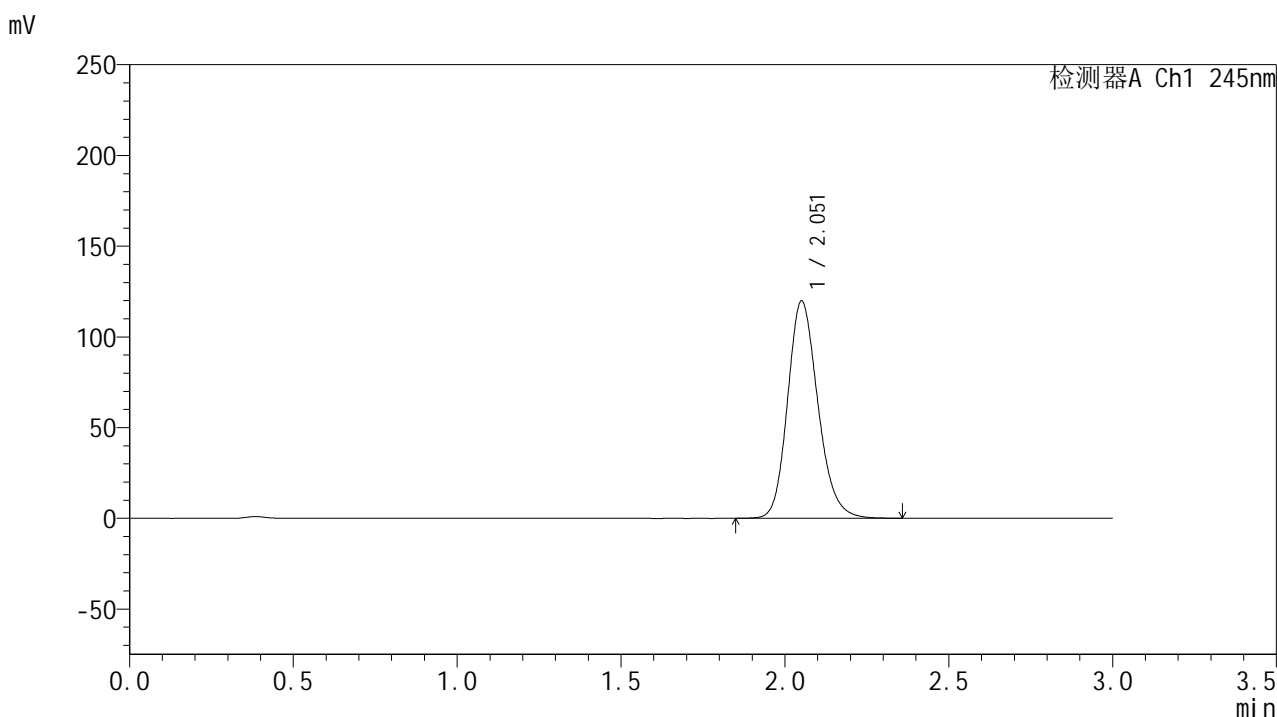
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.052 | 770638 | 100.000 | 119547 | 2414 | 1.181 | -- |
| 总计 | | 770638 | 100.000 | 119547 | | | |

图58 盐酸伐地那非片溶出曲线测定HPLC图谱
 介质温度38 自制品-2024073021批(20mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-1974-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-38d-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 14:23:39 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:01:54 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

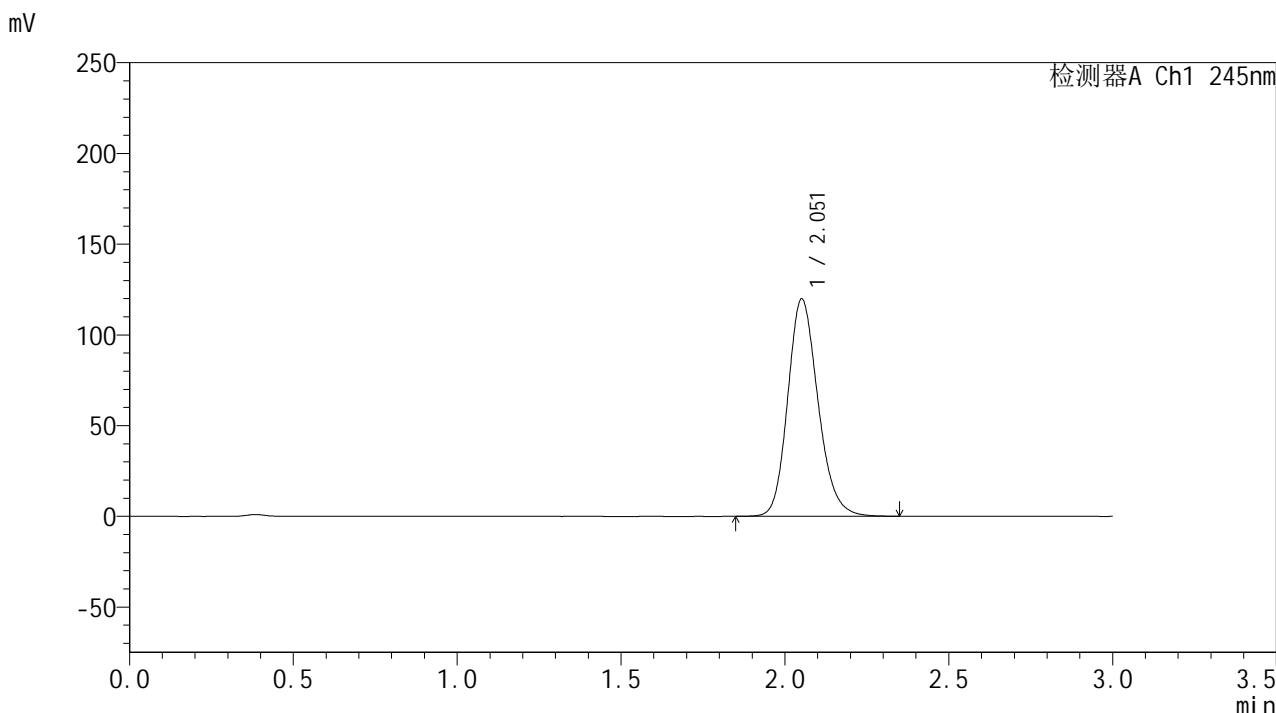
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.051 | 770737 | 100.000 | 119237 | 2409 | 1.181 | -- |
| 总计 | | 770737 | 100.000 | 119237 | | | |

图59 盐酸伐地那非片溶出曲线测定HPLC图谱
 介质温度38 自制品-2024073021批(20mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40°C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-1975-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-38d-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 14:27:04 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:01:57 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

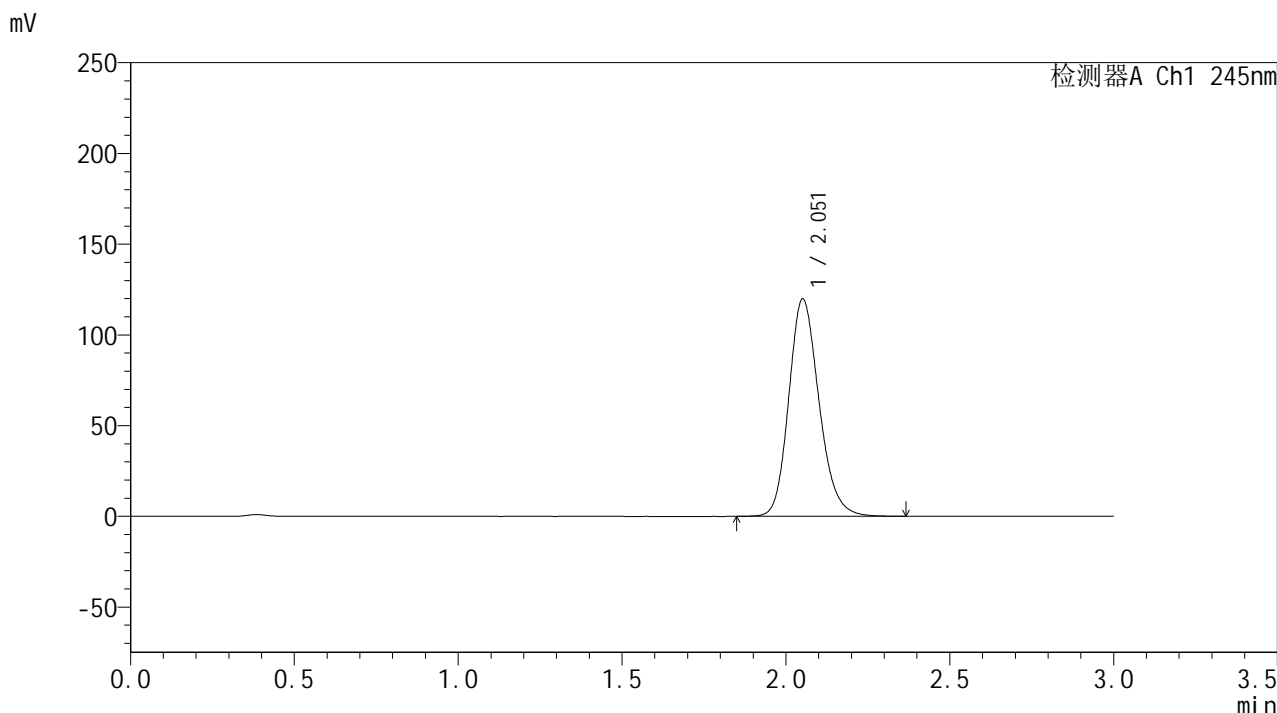
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.051 | 770748 | 100.000 | 119347 | 2409 | 1.181 | -- |
| 总计 | | 770748 | 100.000 | 119347 | | | |

图60 盐酸伐地那非片溶出曲线测定HPLC图谱
 介质温度38 自制品-2024073021批(20mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40°C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-1976-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-38d-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 14:30:29 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:02:00 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

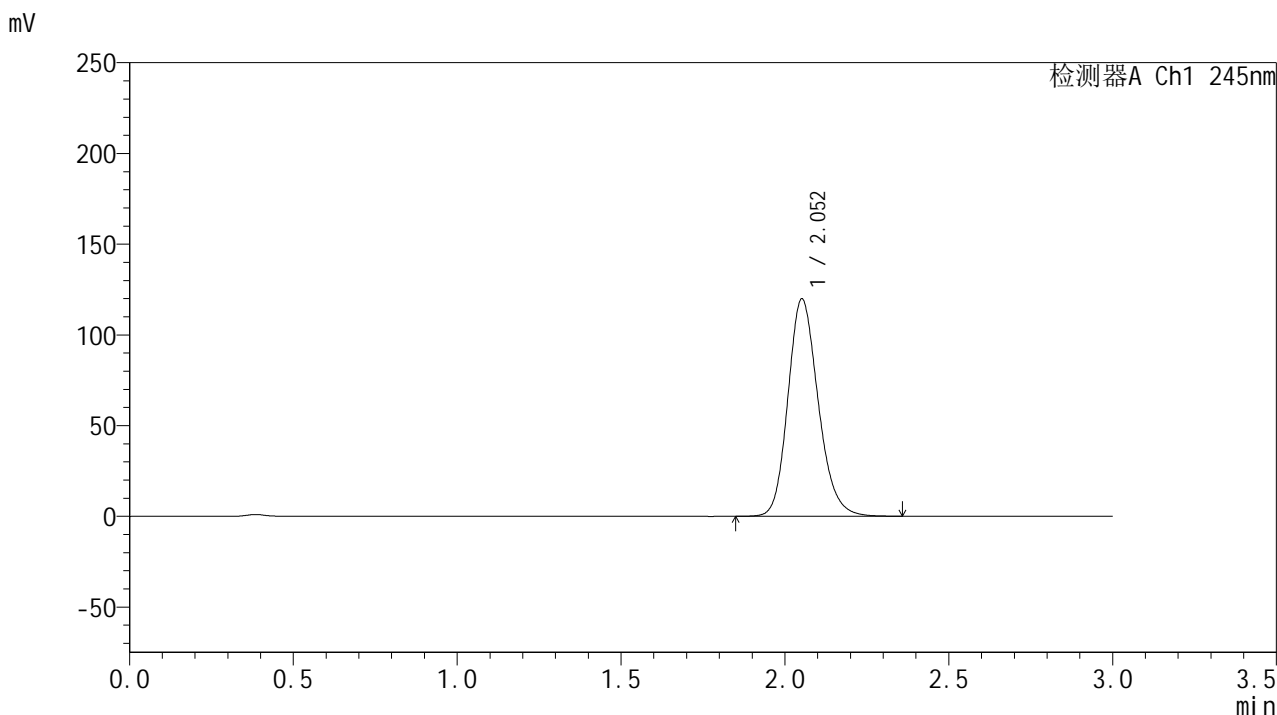
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.051 | 770760 | 100.000 | 119400 | 2414 | 1.182 | -- |
| 总计 | | 770760 | 100.000 | 119400 | | | |

图61 盐酸伐地那非片溶出曲线测定HPLC图谱
 介质温度38 自制品-2024073021批(20mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40°C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-1977-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-38d-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 14:33:54 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/29 09:02:02 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

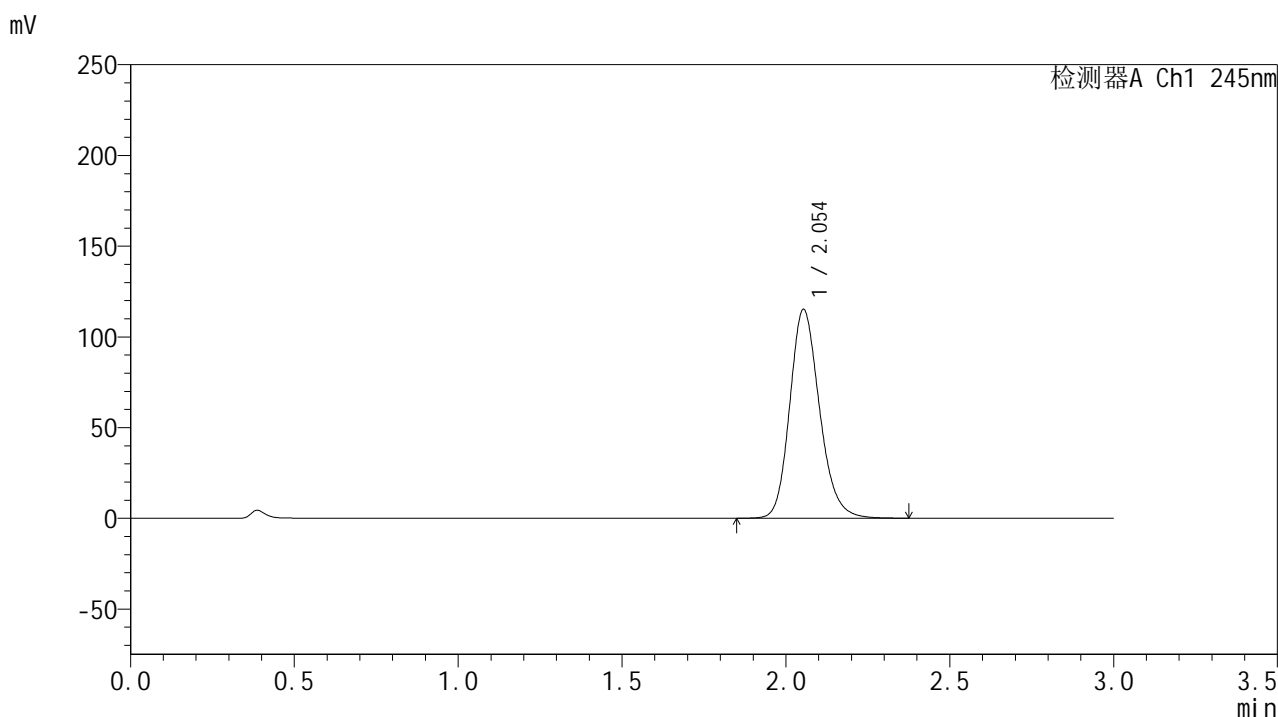
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.052 | 771058 | 100.000 | 119479 | 2410 | 1.182 | -- |
| 总计 | | 771058 | 100.000 | 119479 | | | |

图62 盐酸伐地那非片溶出曲线测定HPLC图谱
 介质温度38 自制品-2024073021批(20mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-1978-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-38d-p1-5min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-1
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 14:37:18 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:02:05 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.054 | 728451 | 100.000 | 115067 | 2511 | 1.183 | -- |
| 总计 | | 728451 | 100.000 | 115067 | | | |

图63 盐酸伐地那非片溶出曲线测定HPLC图谱

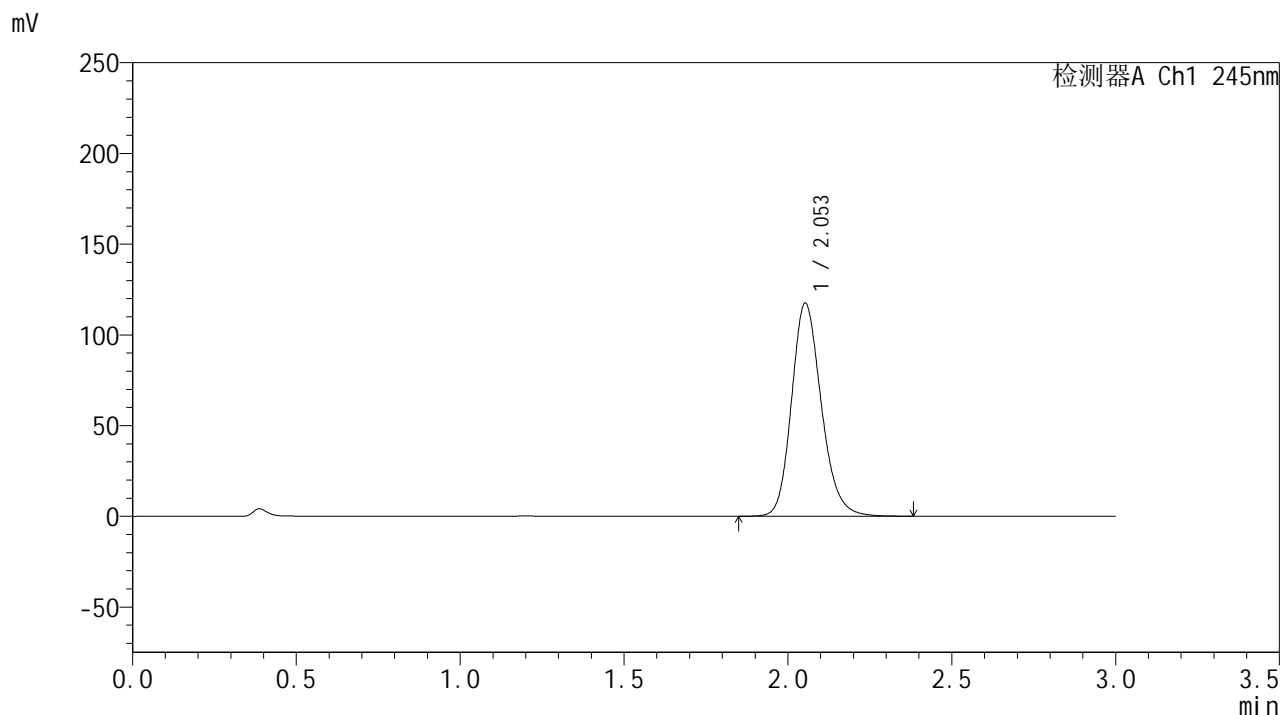
介质温度38 自制品-2024073021批(20mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-5min-片1

供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40°C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-1979-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-38d-p2-5min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-10
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 14:40:42 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:02:07 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

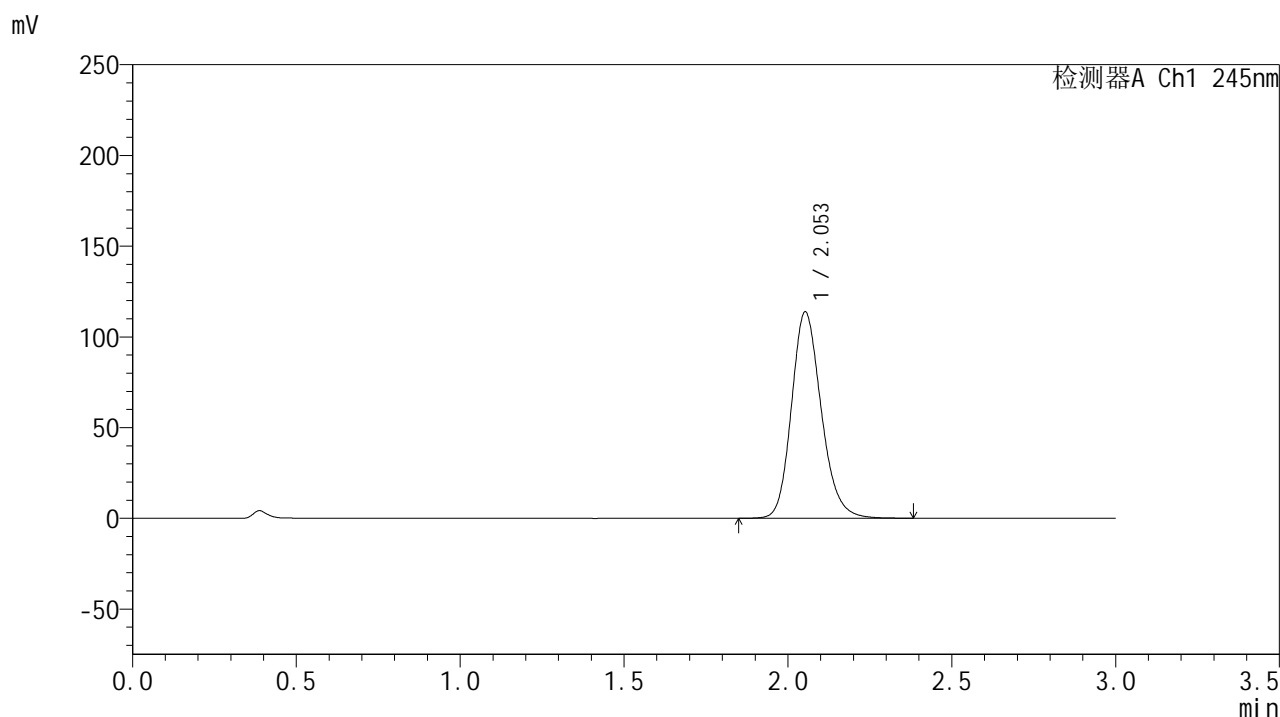
检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.053 | 743398 | 100.000 | 117330 | 2511 | 1.184 | -- |
| 总计 | | 743398 | 100.000 | 117330 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-1980-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-38d-p3-5min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-19
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 14:44:06 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:02:10 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.053 | 719644 | 100.000 | 113583 | 2508 | 1.183 | -- |
| 总计 | | 719644 | 100.000 | 113583 | | | |

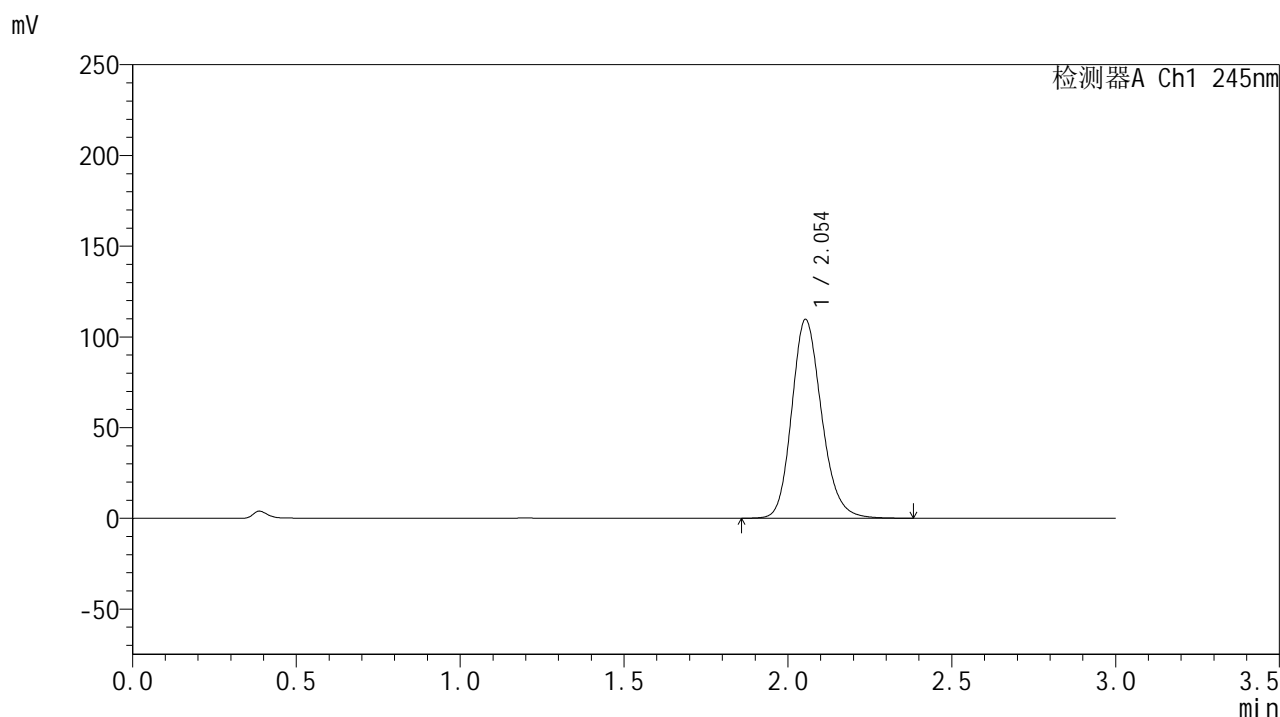
图65 盐酸伐地那非片溶出曲线测定HPLC图谱

介质温度38 自制品-2024073021批(20mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-5min-
 片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-1981-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-38d-p4-5min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-28
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 14:47:30 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:02:12 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.054 | 695658 | 100.000 | 109555 | 2497 | 1.181 | -- |
| 总计 | | 695658 | 100.000 | 109555 | | | |

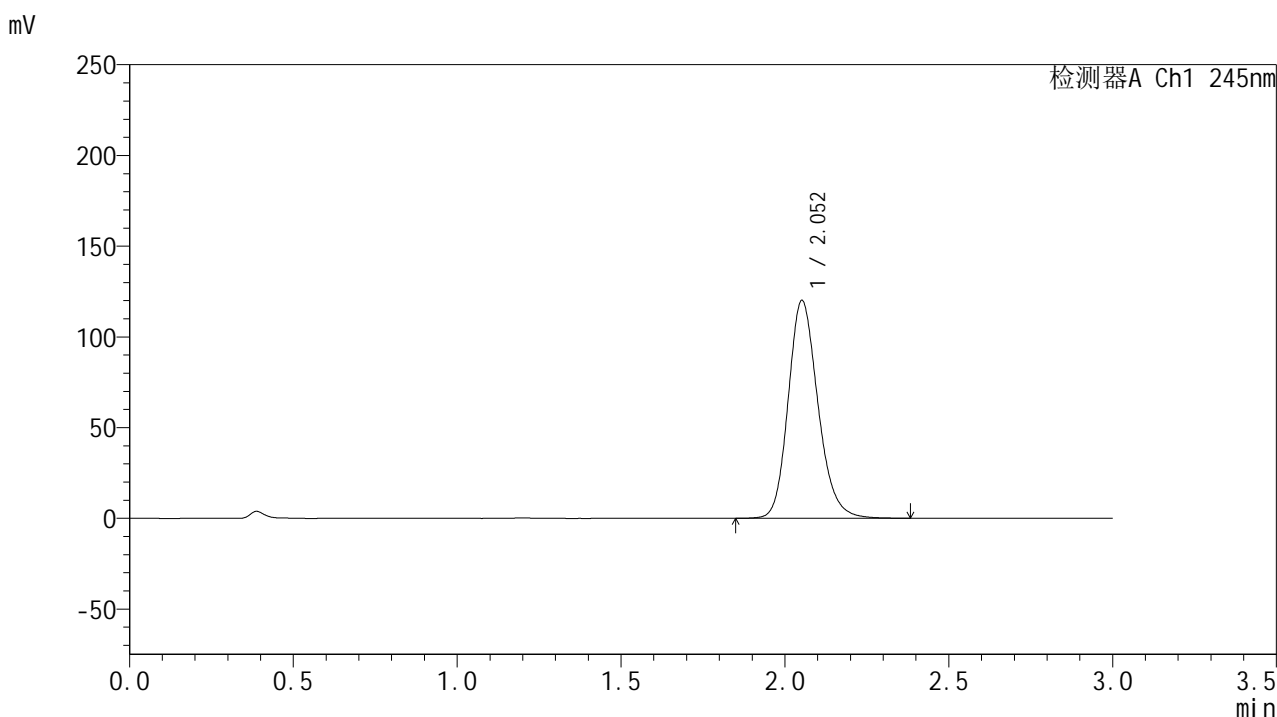
图66 盐酸伐地那非片溶出曲线测定HPLC图谱

介质温度38 自制品-2024073021批(20mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-5min-
 片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-1982-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-38d-p5-5min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-37
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 14:50:54 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:02:15 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.052 | 759711 | 100.000 | 119704 | 2510 | 1.186 | -- |
| 总计 | | 759711 | 100.000 | 119704 | | | |

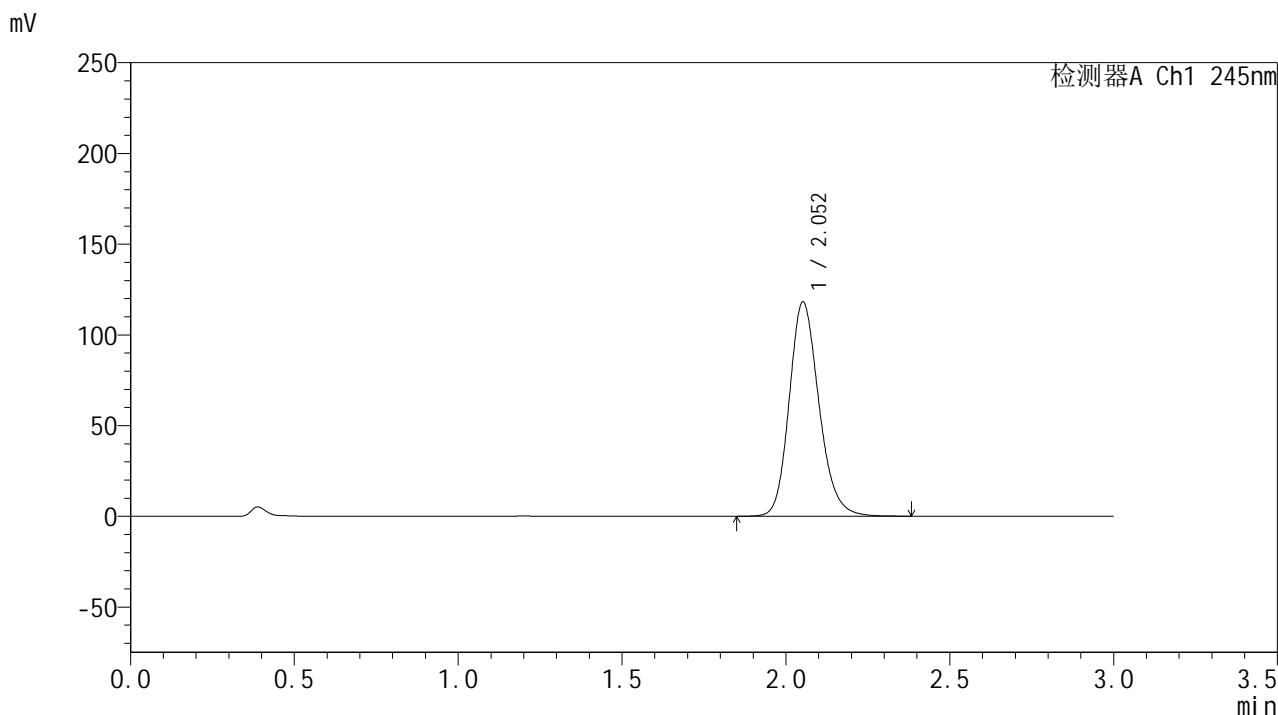
图67 盐酸伐地那非片溶出曲线测定HPLC图谱

介质温度38 自制品-2024073021批(20mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-5min-
 片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40°C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-1983-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-38d-p6-5min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-46
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 14:54:18 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/29 09:02:18 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

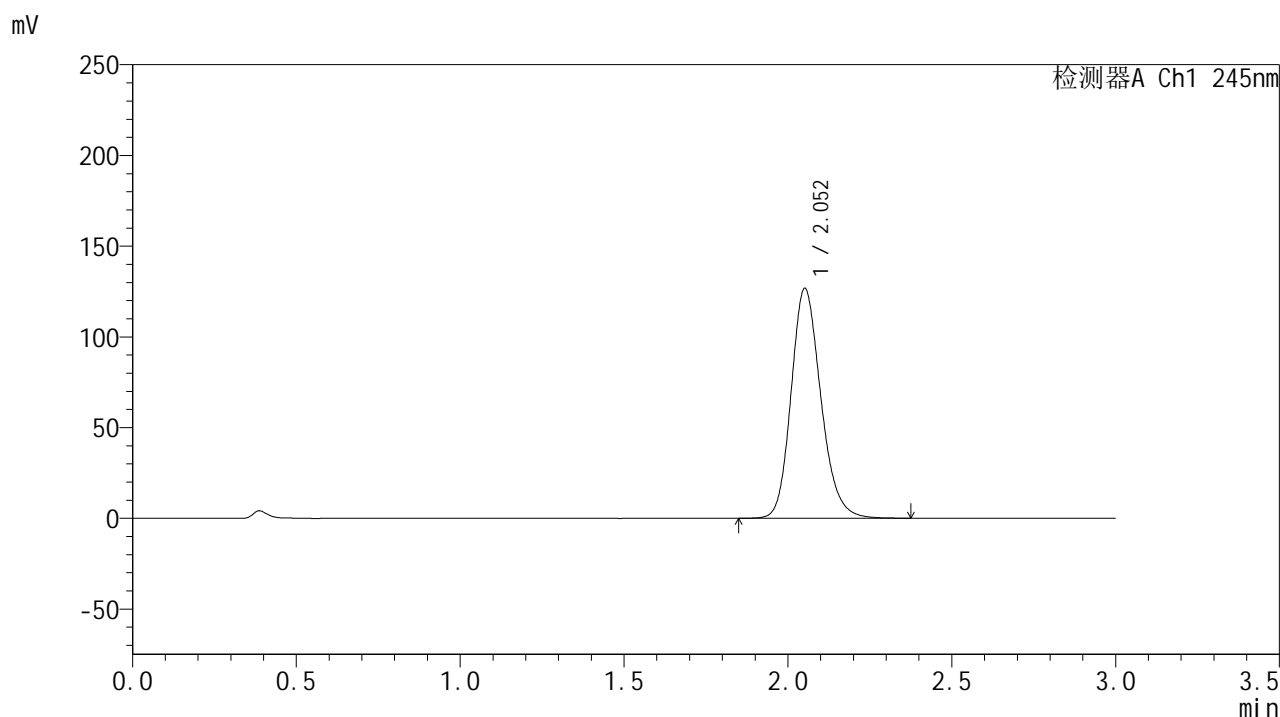
检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.052 | 746895 | 100.000 | 117793 | 2512 | 1.185 | -- |
| 总计 | | 746895 | 100.000 | 117793 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-1984-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-38d-p1-10min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-2
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 14:57:43 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:02:20 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

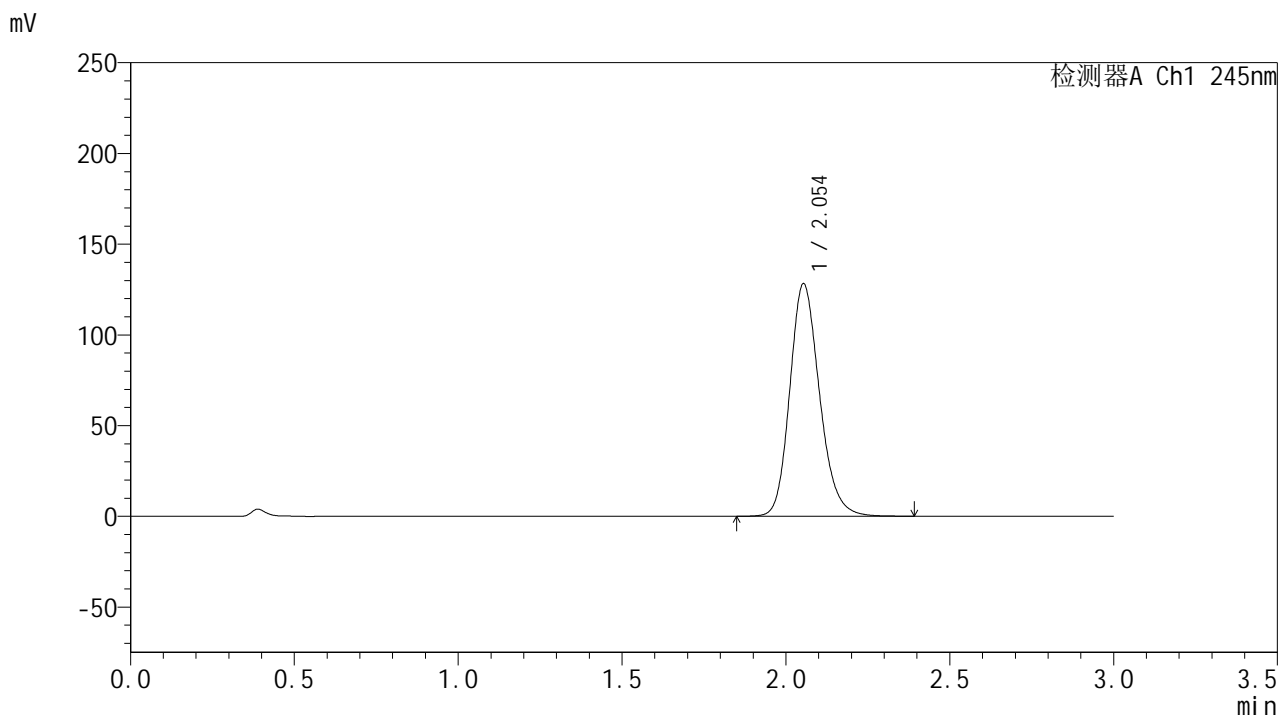
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.052 | 801643 | 100.000 | 126247 | 2503 | 1.187 | -- |
| 总计 | | 801643 | 100.000 | 126247 | | | |

图69 盐酸伐地那非片溶出曲线测定HPLC图谱
 介质温度38 自制品-2024073021批(20mg规格)-pH1.0介质-
 桨法-50转-10min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40°C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-1985-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-38d-p2-10min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-11
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 15:01:08 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/29 09:02:23 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

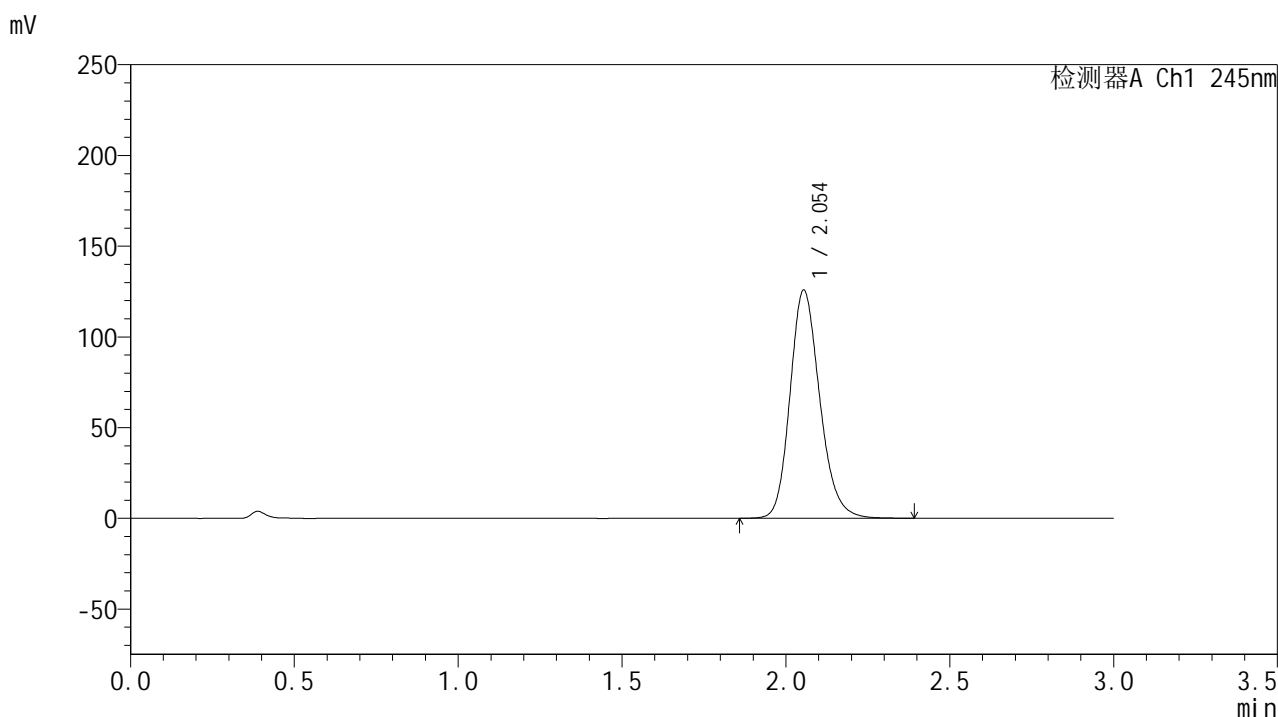
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.054 | 811083 | 100.000 | 128174 | 2513 | 1.187 | -- |
| 总计 | | 811083 | 100.000 | 128174 | | | |

图70 盐酸伐地那非片溶出曲线测定HPLC图谱
 介质温度38 自制品-2024073021批(20mg规格)-pH1.0介质-
 桨法-50转-10min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-1986-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-38d-p3-10min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-20
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 15:04:33 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:02:26 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

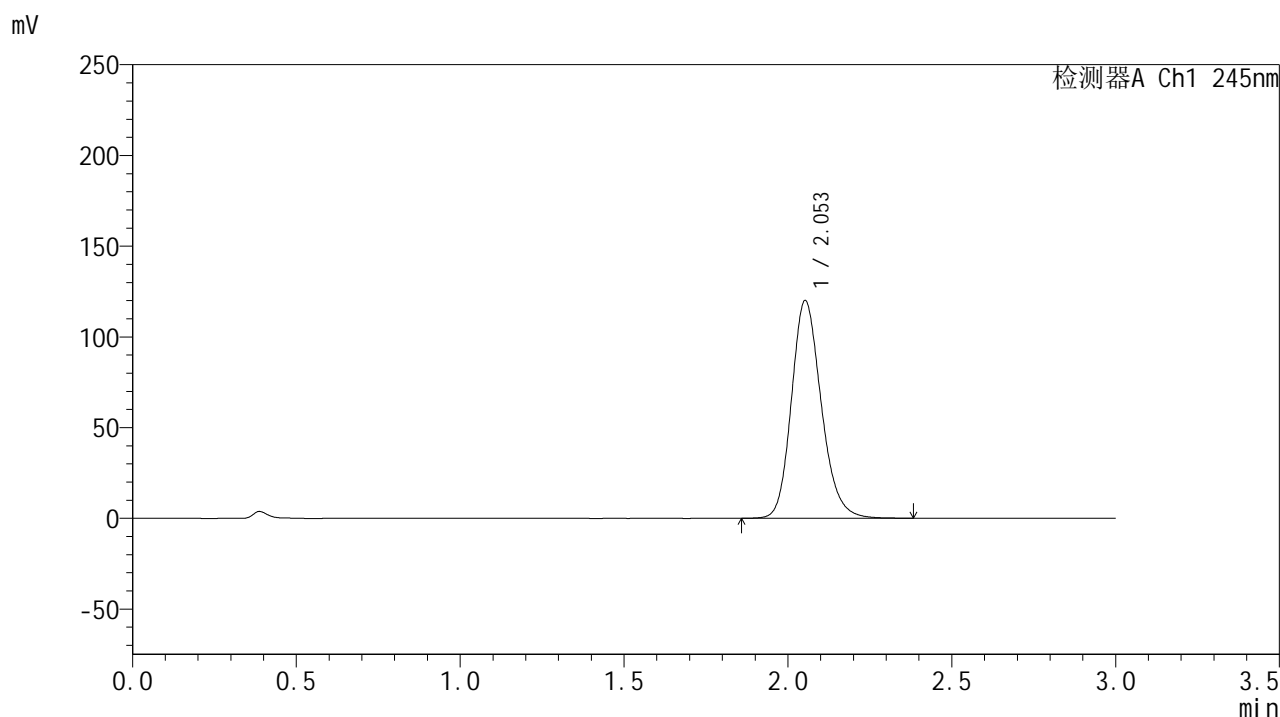
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.054 | 794771 | 100.000 | 125783 | 2516 | 1.186 | -- |
| 总计 | | 794771 | 100.000 | 125783 | | | |

图71 盐酸伐地那非片溶出曲线测定HPLC图谱
 介质温度38 自制品-2024073021批(20mg规格)-pH1.0介质-
 桨法-50转-10min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-1987-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-38d-p4-10min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-29
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 15:07:57 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:02:29 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

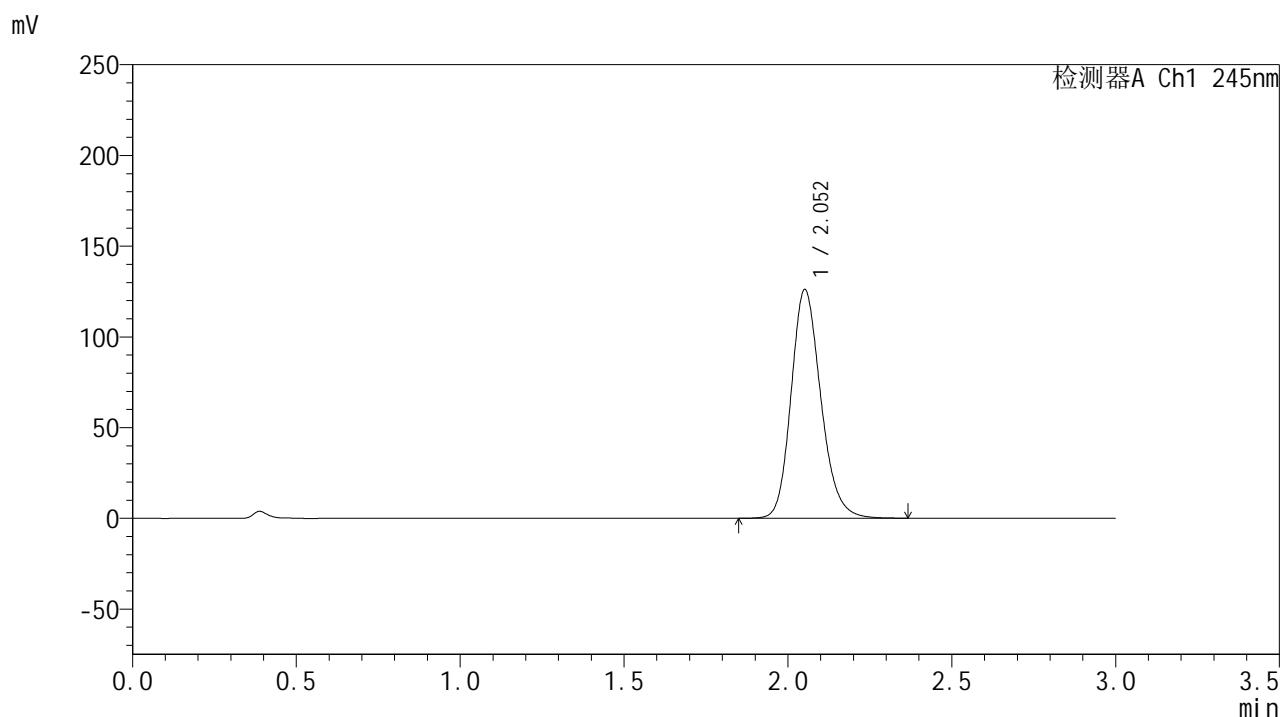
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.053 | 760032 | 100.000 | 119843 | 2502 | 1.186 | -- |
| 总计 | | 760032 | 100.000 | 119843 | | | |

图72 盐酸伐地那非片溶出曲线测定HPLC图谱
 介质温度38 自制品-2024073021批(20mg规格)-pH1.0介质-
 桨法-50转-10min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40°C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-1988-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-38d-p5-10min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-38
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 15:11:21 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:02:31 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

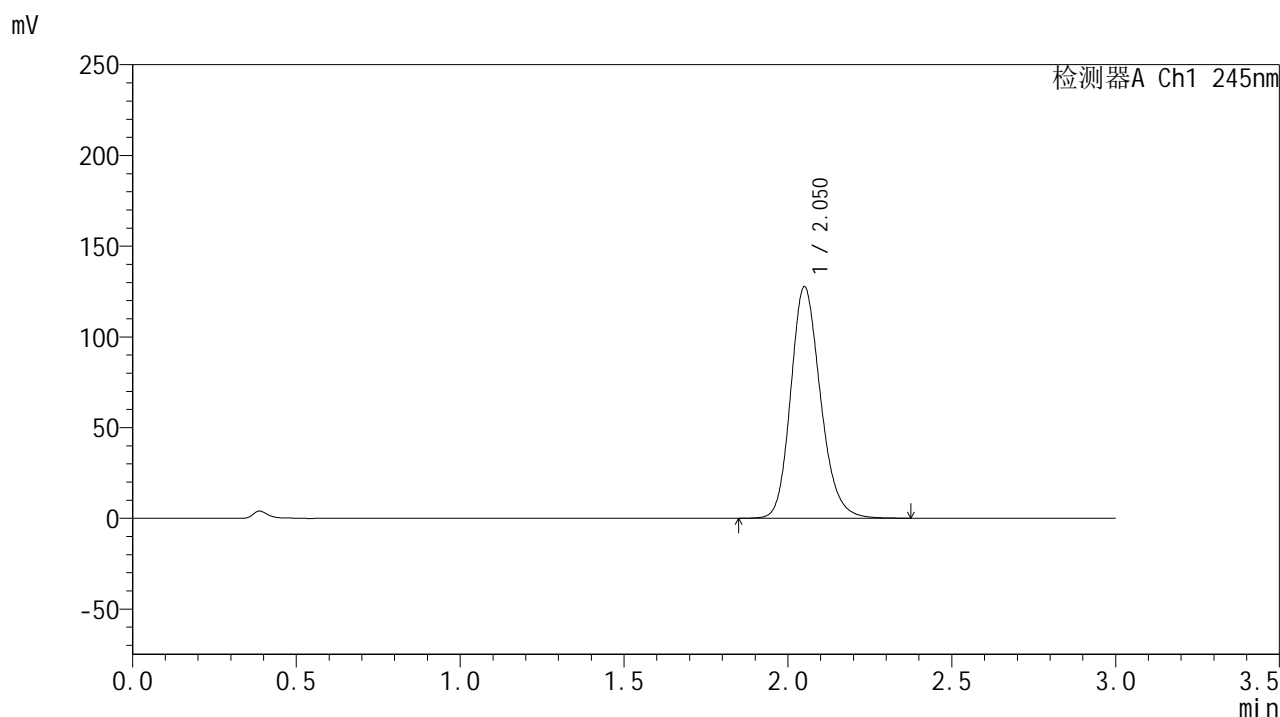
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.052 | 797015 | 100.000 | 125612 | 2507 | 1.186 | -- |
| 总计 | | 797015 | 100.000 | 125612 | | | |

图73 盐酸伐地那非片溶出曲线测定HPLC图谱
 介质温度38 自制品-2024073021批(20mg规格)-pH1.0介质-
 桨法-50转-10min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-1989-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-38d-p6-10min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-47
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 15:14:45 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:02:34 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

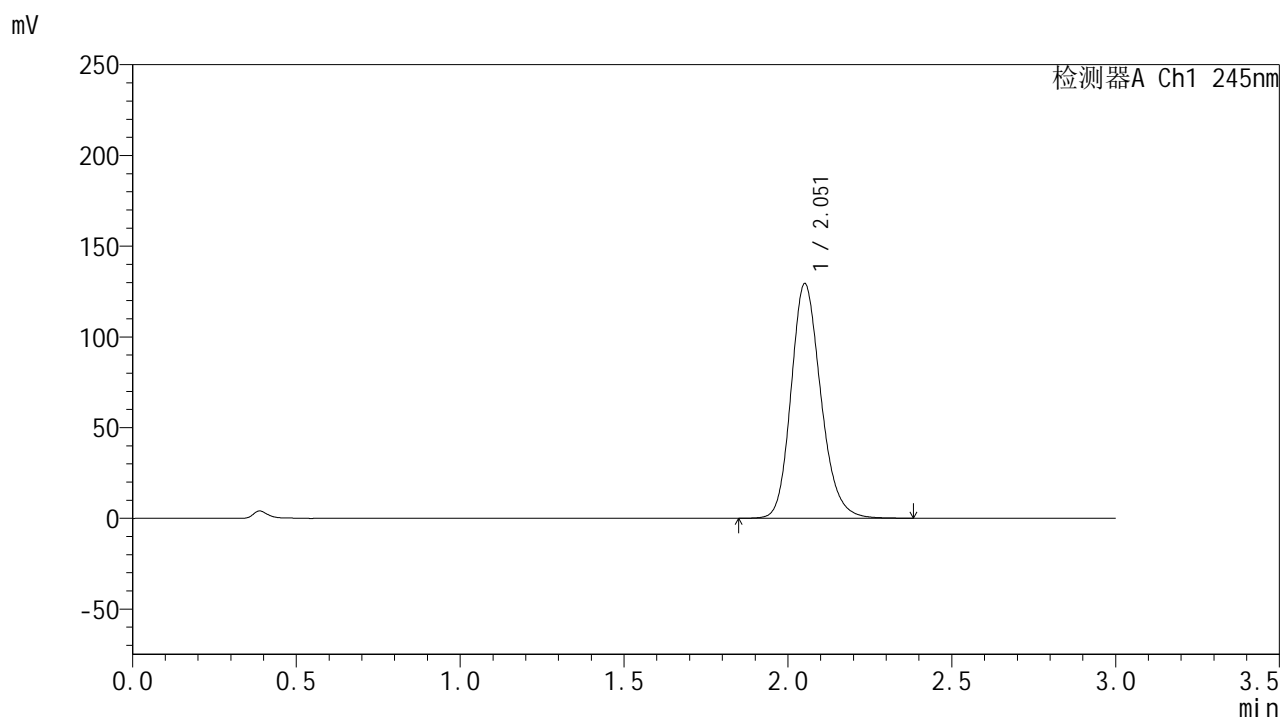
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.050 | 807259 | 100.000 | 127132 | 2502 | 1.187 | -- |
| 总计 | | 807259 | 100.000 | 127132 | | | |

图74 盐酸伐地那非片溶出曲线测定HPLC图谱
 介质温度38 自制品-2024073021批(20mg规格)-pH1.0介质-
 桨法-50转-10min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-1990-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-38d-p1-15min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-3
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 15:18:09 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:02:37 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

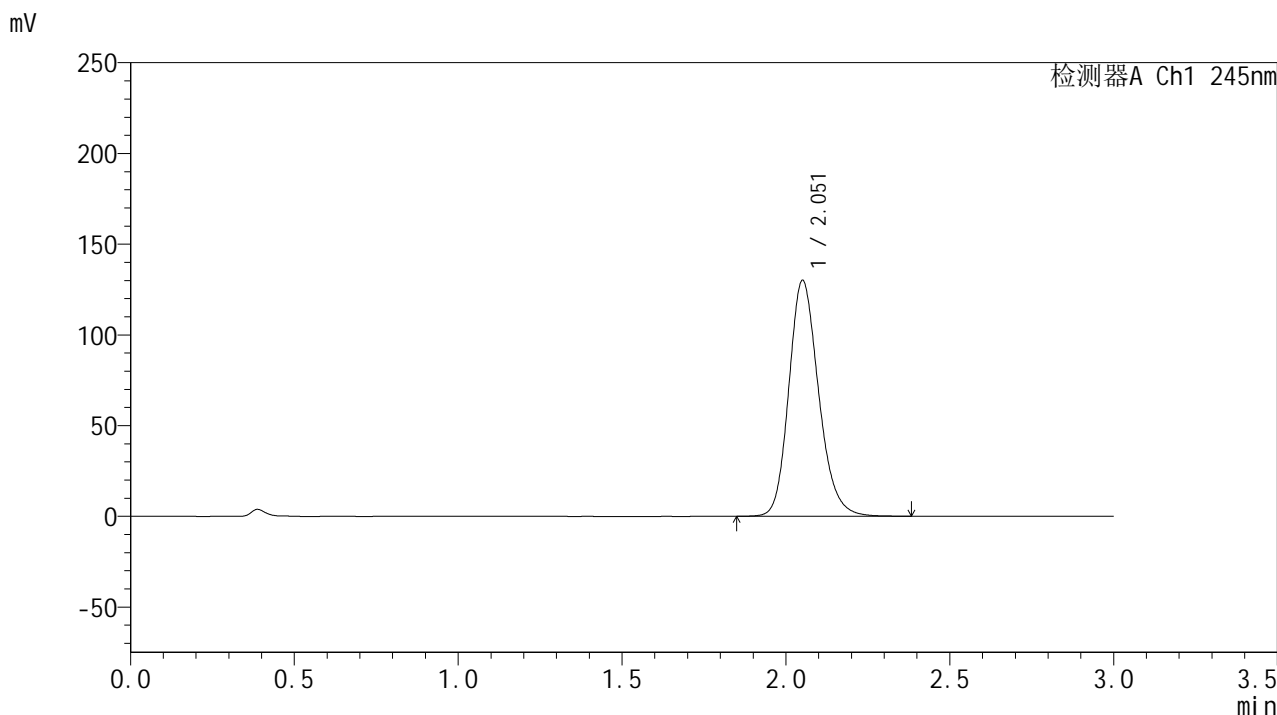
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.051 | 817796 | 100.000 | 128862 | 2508 | 1.188 | -- |
| 总计 | | 817796 | 100.000 | 128862 | | | |

图75 盐酸伐地那非片溶出曲线测定HPLC图谱
 介质温度38 自制品-2024073021批(20mg规格)-pH1.0介质-
 桨法-50转-15min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40°C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-1991-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-38d-p2-15min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-12
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 15:21:33 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/29 09:02:40 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

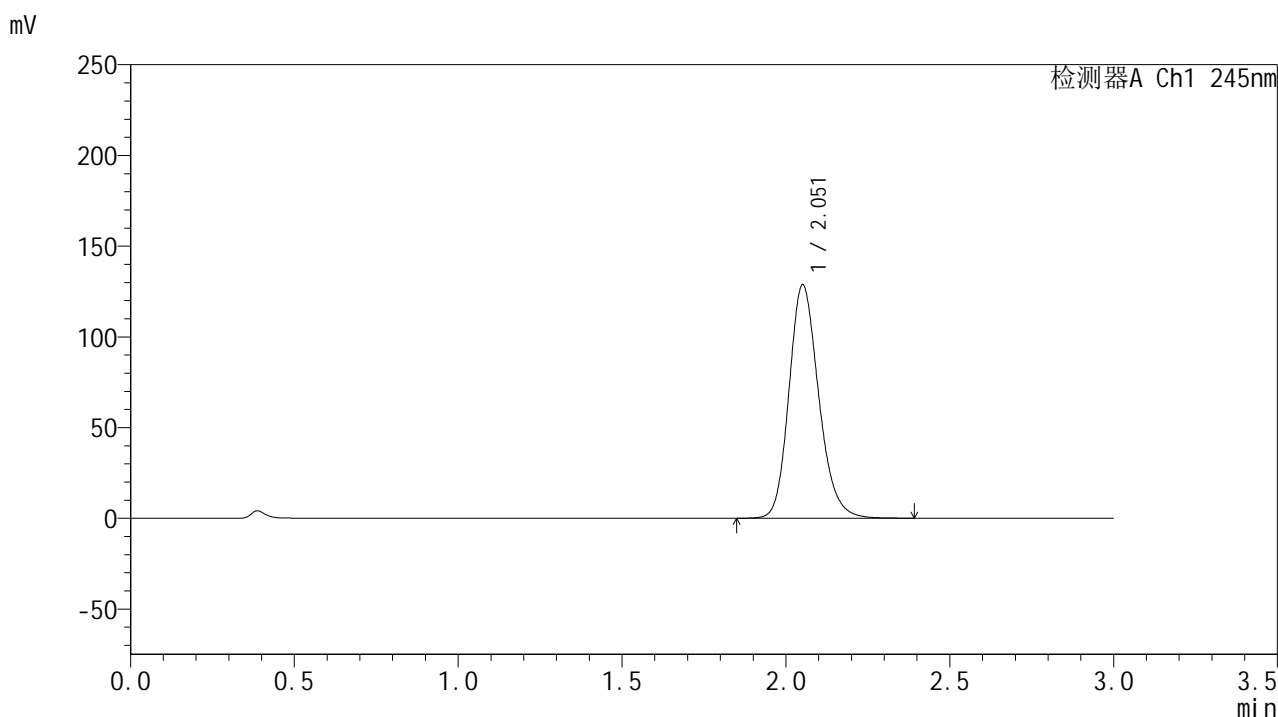
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.051 | 823142 | 100.000 | 129408 | 2498 | 1.189 | -- |
| 总计 | | 823142 | 100.000 | 129408 | | | |

图76 盐酸伐地那非片溶出曲线测定HPLC图谱
 介质温度38 自制品-2024073021批(20mg规格)-pH1.0介质-
 桨法-50转-15min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-1992-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-38d-p3-15min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-21
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 15:24:57 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:02:42 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

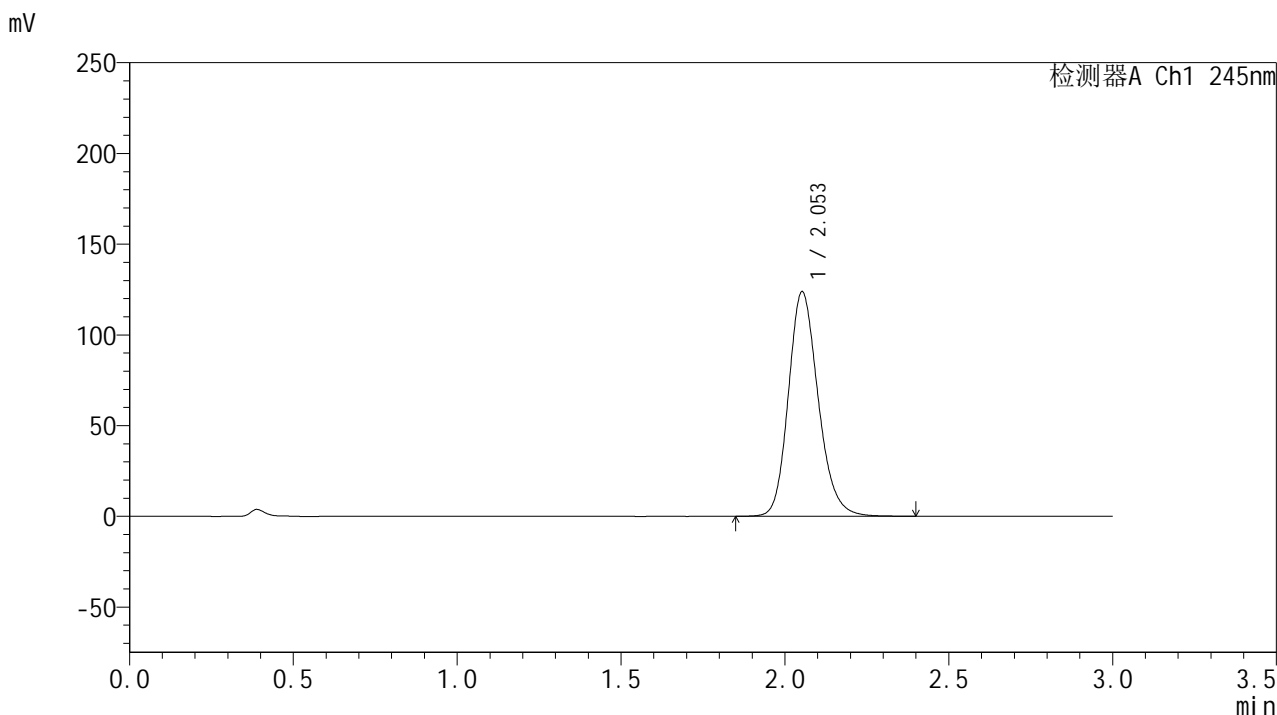
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.051 | 813146 | 100.000 | 128093 | 2511 | 1.188 | -- |
| 总计 | | 813146 | 100.000 | 128093 | | | |

图77 盐酸伐地那非片溶出曲线测定HPLC图谱
 介质温度38 自制品-2024073021批(20mg规格)-pH1.0介质-
 桨法-50转-15min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40°C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-1993-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-38d-p4-15min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-30
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 15:28:21 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:02:45 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

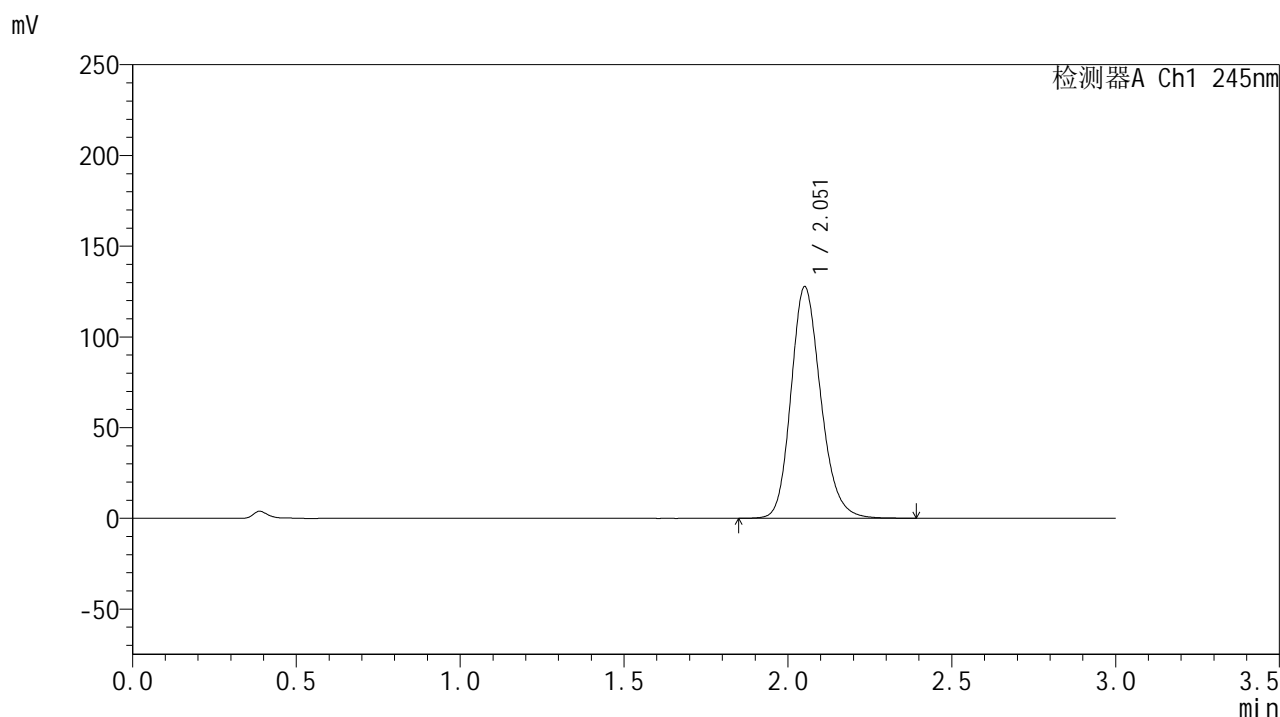
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.053 | 783938 | 100.000 | 123564 | 2503 | 1.185 | -- |
| 总计 | | 783938 | 100.000 | 123564 | | | |

图78 盐酸伐地那非片溶出曲线测定HPLC图谱
 介质温度38 自制品-2024073021批(20mg规格)-pH1.0介质-
 桨法-50转-15min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-1994-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-38d-p5-15min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-39
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 15:31:45 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:02:47 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

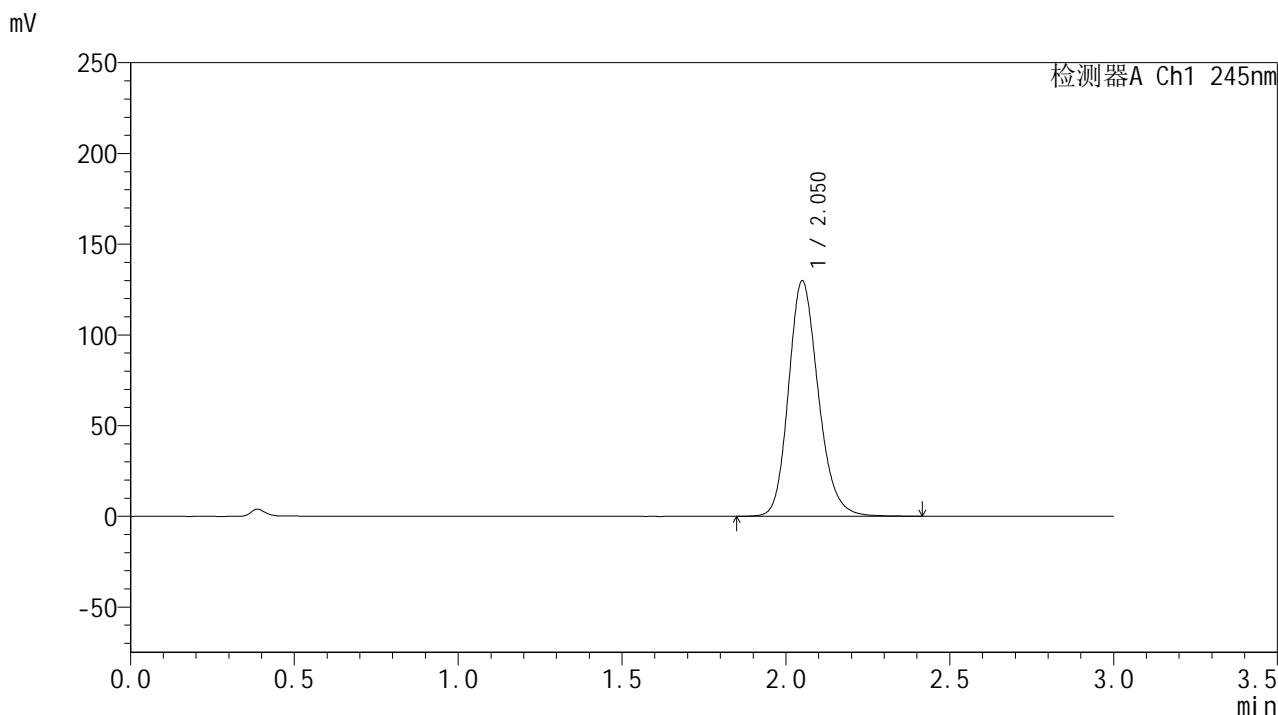
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.051 | 807073 | 100.000 | 127095 | 2509 | 1.188 | -- |
| 总计 | | 807073 | 100.000 | 127095 | | | |

图79 盐酸伐地那非片溶出曲线测定HPLC图谱
 介质温度38 自制品-2024073021批(20mg规格)-pH1.0介质-
 桨法-50转-15min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40°C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-1995-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-38d-p6-15min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-48
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 15:35:09 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:02:50 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

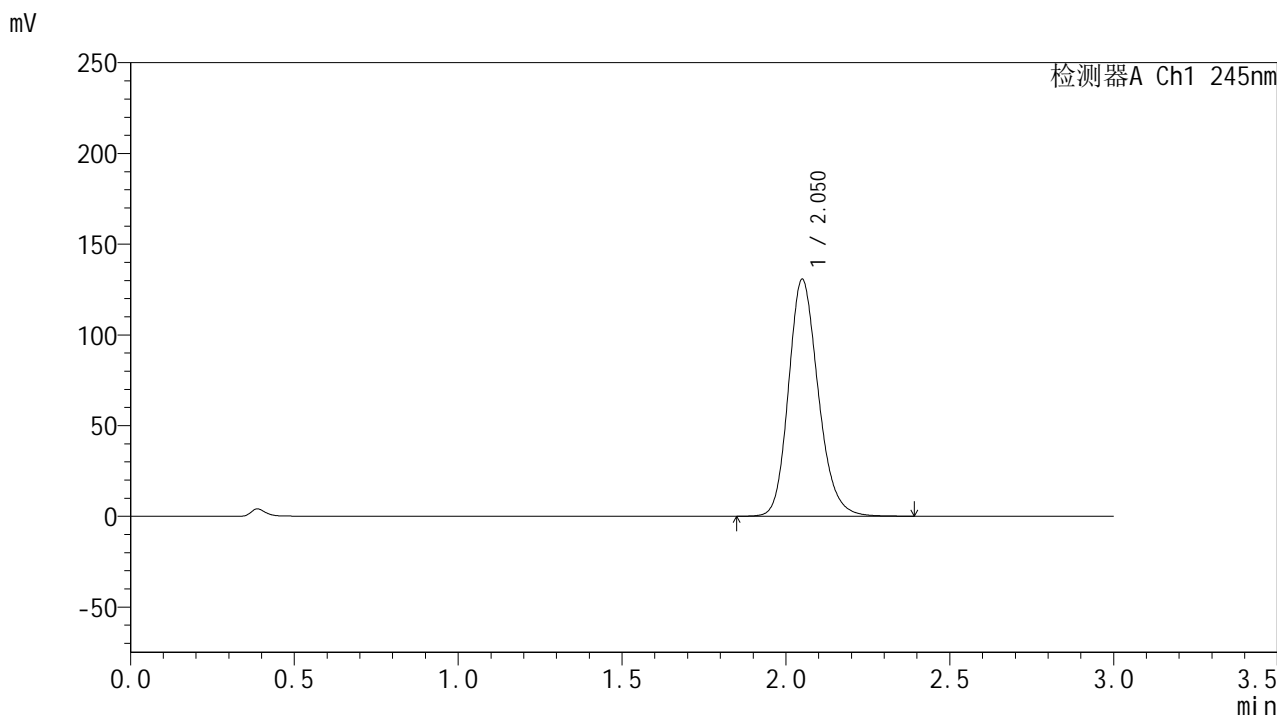
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.050 | 820796 | 100.000 | 129415 | 2507 | 1.188 | -- |
| 总计 | | 820796 | 100.000 | 129415 | | | |

图80 盐酸伐地那非片溶出曲线测定HPLC图谱
 介质温度38 自制品-2024073021批(20mg规格)-pH1.0介质-
 桨法-50转-15min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40°C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-1996-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-38d-p1-20min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-4
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 15:38:33 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:02:53 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

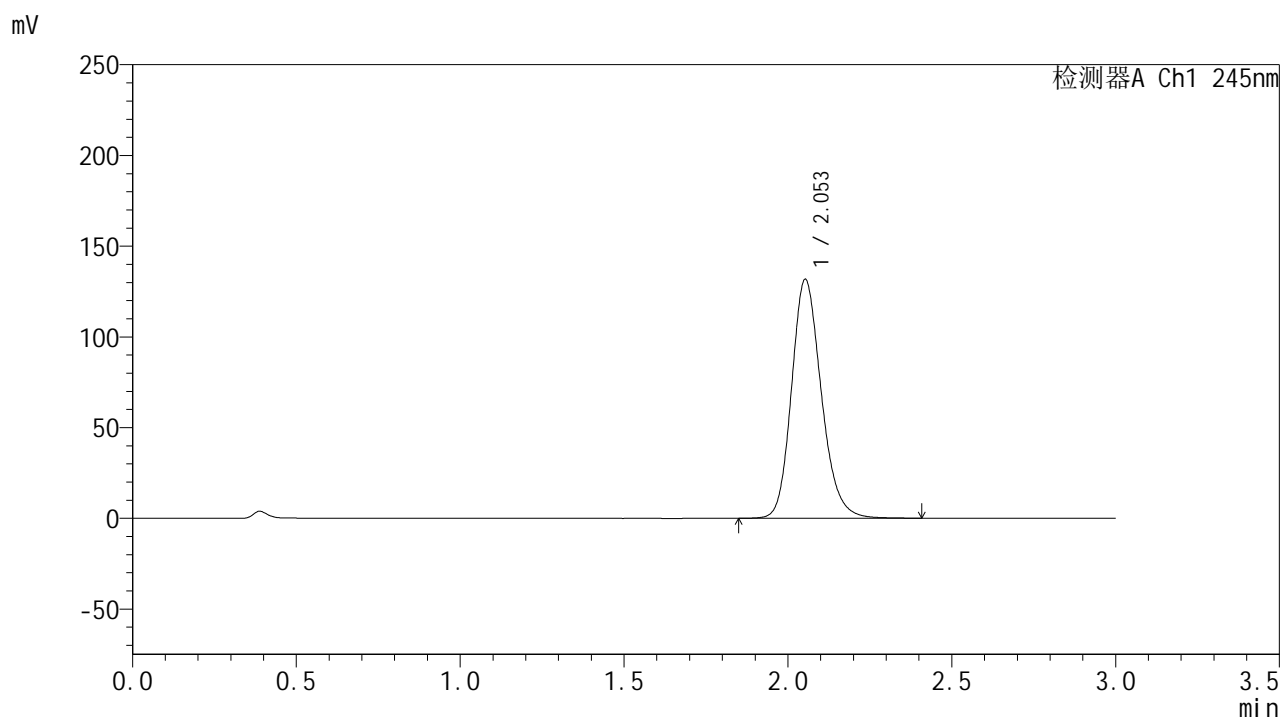
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.050 | 825407 | 100.000 | 130280 | 2507 | 1.188 | -- |
| 总计 | | 825407 | 100.000 | 130280 | | | |

图81 盐酸伐地那非片溶出曲线测定HPLC图谱
 介质温度38 自制品-2024073021批(20mg规格)-pH1.0介质-
 桨法-50转-20min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-1997-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-38d-p2-20min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-13
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 15:41:57 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:02:55 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

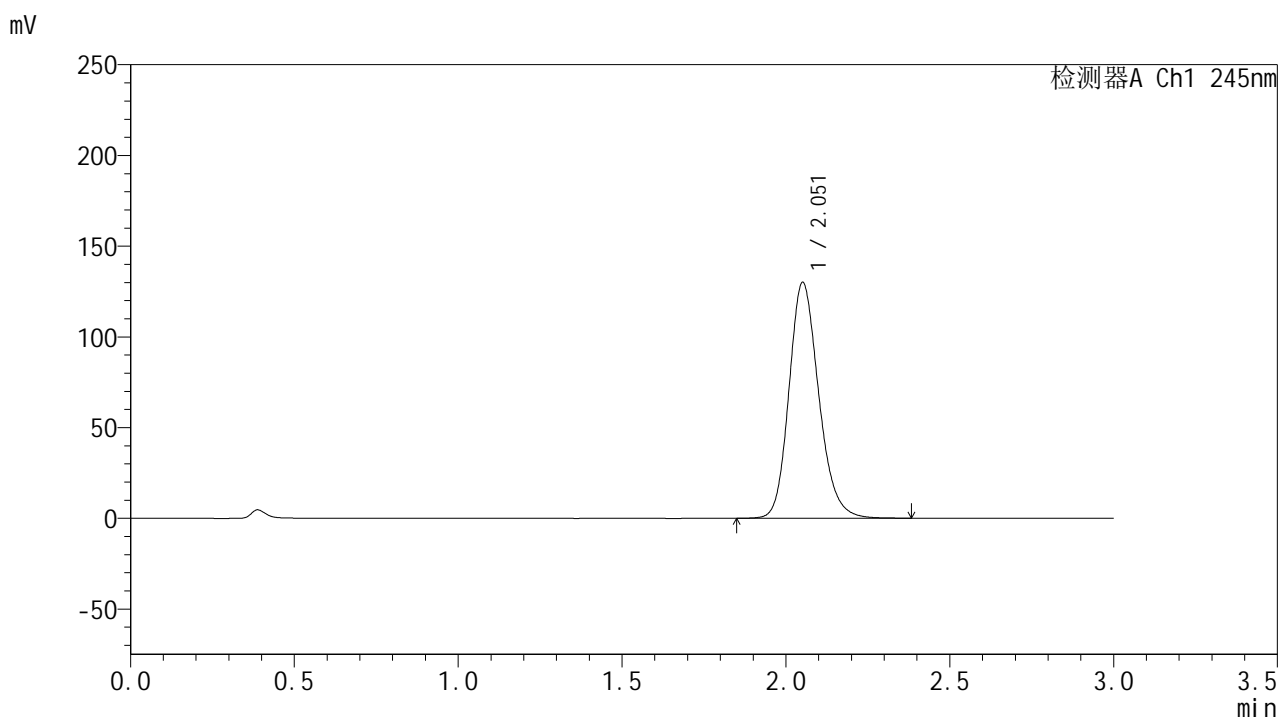
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.053 | 832700 | 100.000 | 131509 | 2513 | 1.187 | -- |
| 总计 | | 832700 | 100.000 | 131509 | | | |

图82 盐酸伐地那非片溶出曲线测定HPLC图谱
 介质温度38 自制品-2024073021批(20mg规格)-pH1.0介质-
 桨法-50转-20min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40°C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-1998-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-38d-p3-20min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-22
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 15:45:21 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:02:58 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

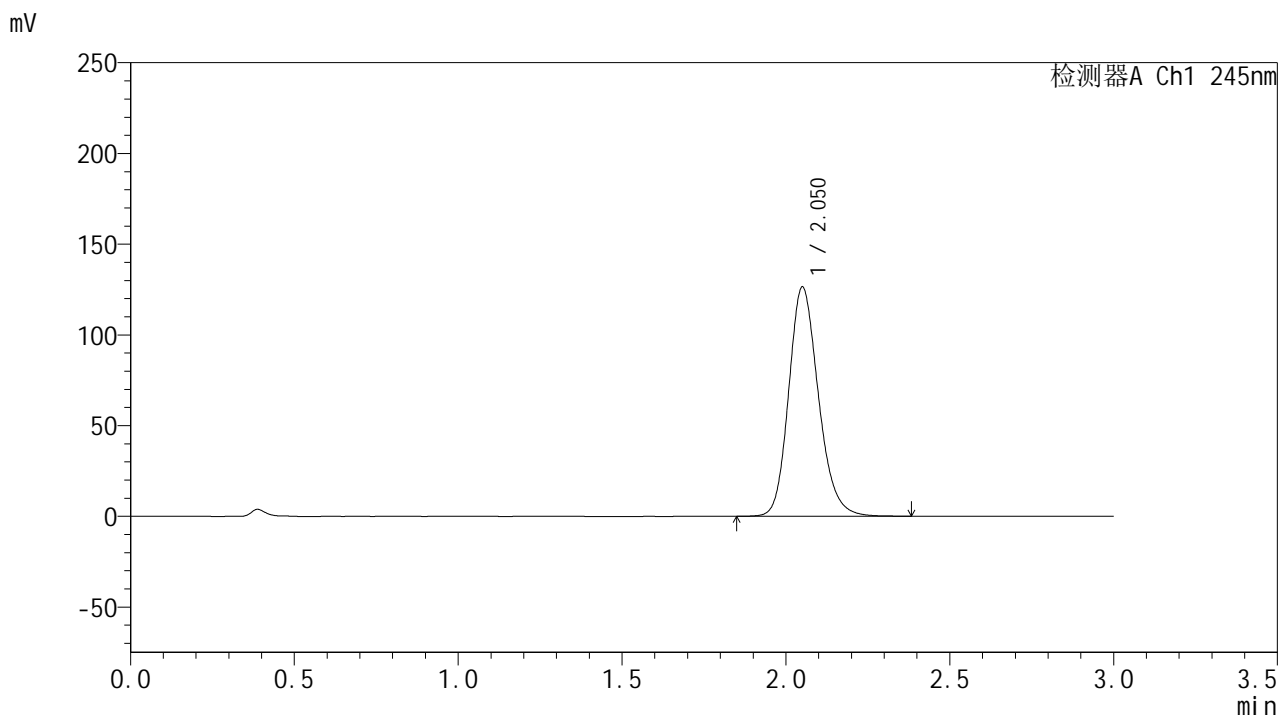
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.051 | 821578 | 100.000 | 129429 | 2510 | 1.188 | -- |
| 总计 | | 821578 | 100.000 | 129429 | | | |

图83 盐酸伐地那非片溶出曲线测定HPLC图谱
 介质温度38 自制品-2024073021批(20mg规格)-pH1.0介质-
 桨法-50转-20min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40°C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-1999-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-38d-p4-20min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-31
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 15:48:46 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/29 09:03:01 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

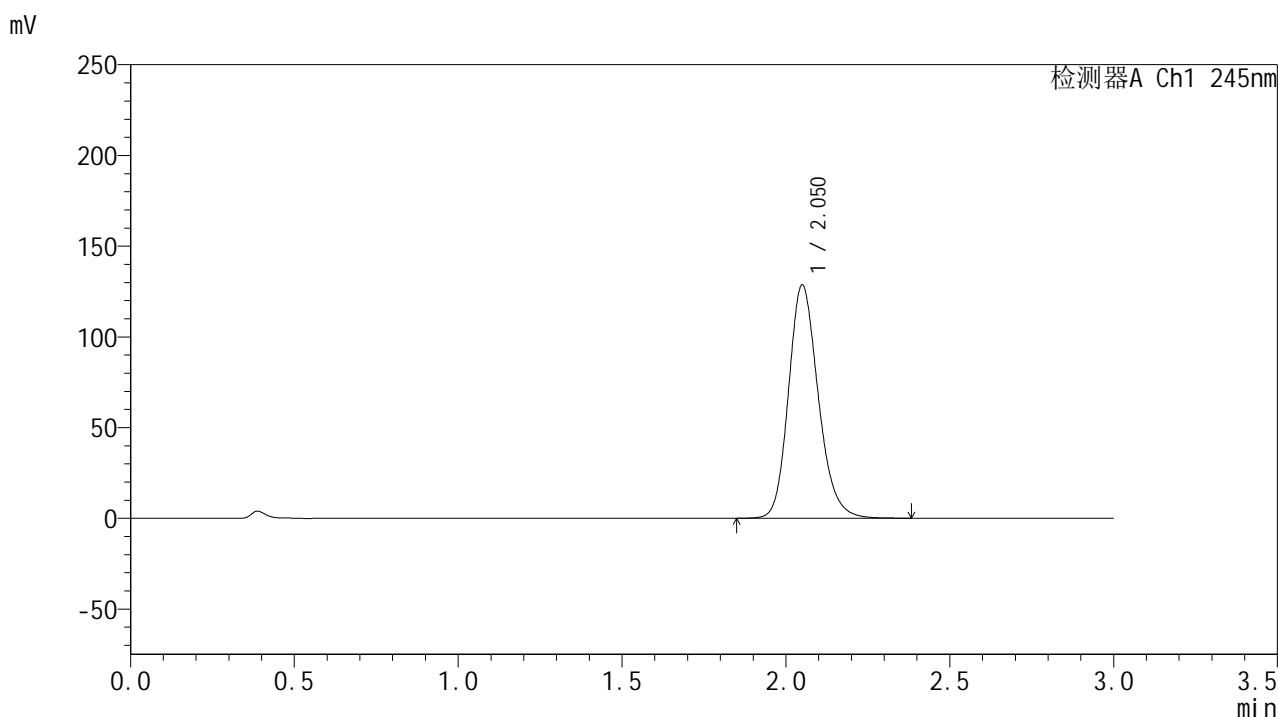
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.050 | 798314 | 100.000 | 125918 | 2511 | 1.187 | -- |
| 总计 | | 798314 | 100.000 | 125918 | | | |

图84 盐酸伐地那非片溶出曲线测定HPLC图谱
 介质温度38 自制品-2024073021批(20mg规格)-pH1.0介质-
 桨法-50转-20min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40°C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-2000-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-38d-p5-20min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-40
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 15:52:11 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:03:03 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

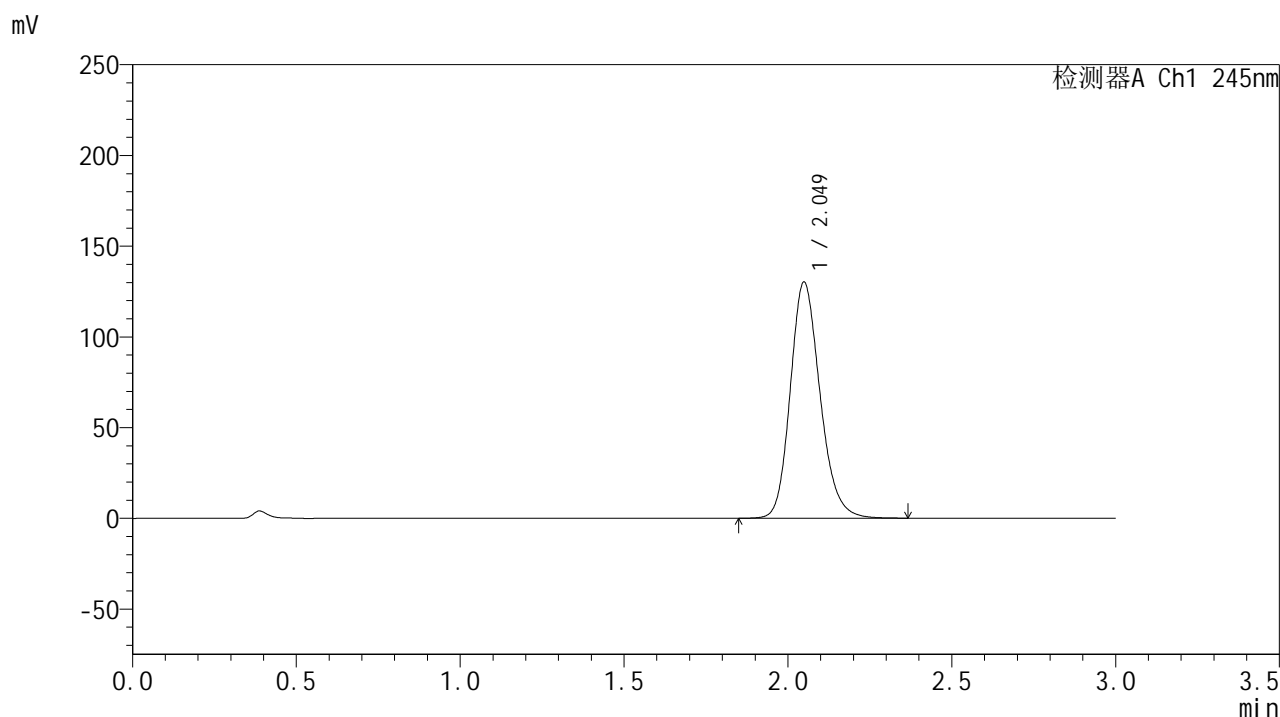
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.050 | 811885 | 100.000 | 128255 | 2511 | 1.186 | -- |
| 总计 | | 811885 | 100.000 | 128255 | | | |

图85 盐酸伐地那非片溶出曲线测定HPLC图谱
 介质温度38 自制品-2024073021批(20mg规格)-pH1.0介质-
 桨法-50转-20min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-2001-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-38d-p6-20min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-49
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 15:55:34 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:03:06 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

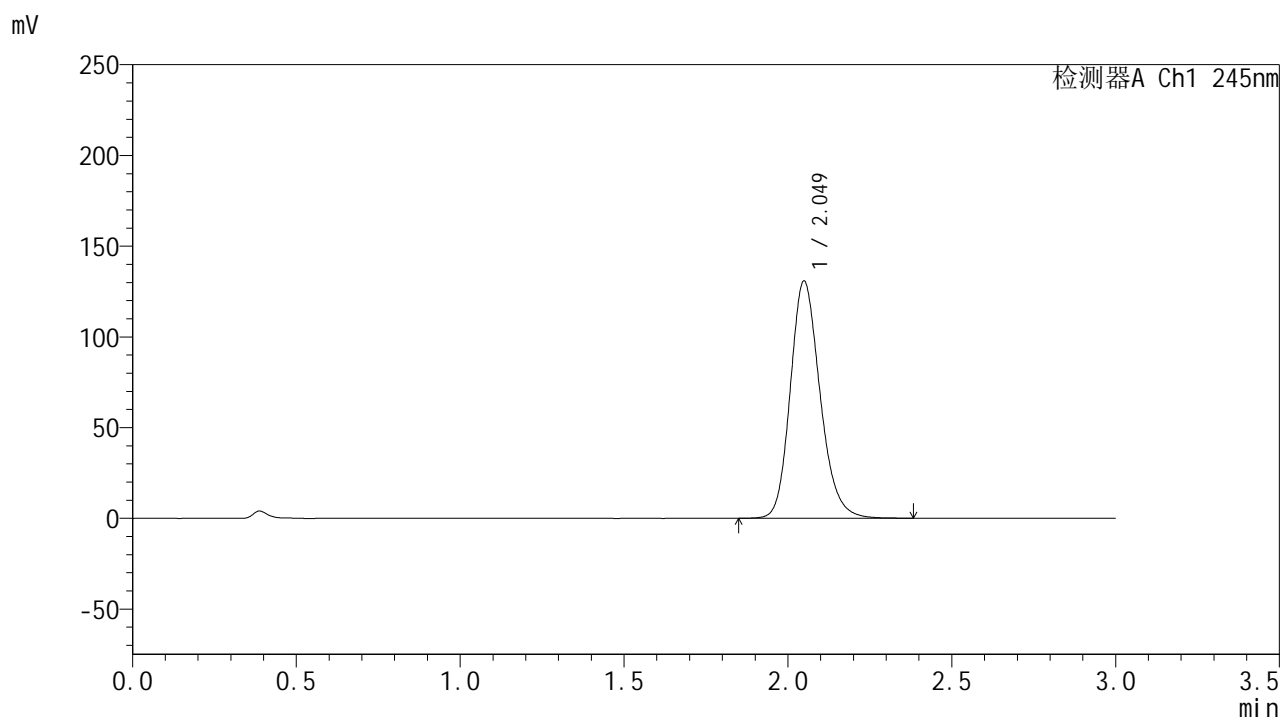
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.049 | 822480 | 100.000 | 129961 | 2499 | 1.188 | -- |
| 总计 | | 822480 | 100.000 | 129961 | | | |

图86 盐酸伐地那非片溶出曲线测定HPLC图谱
 介质温度38 自制品-2024073021批(20mg规格)-pH1.0介质-
 桨法-50转-20min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-2002-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-38d-p1-30min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-5
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 15:58:59 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:03:09 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

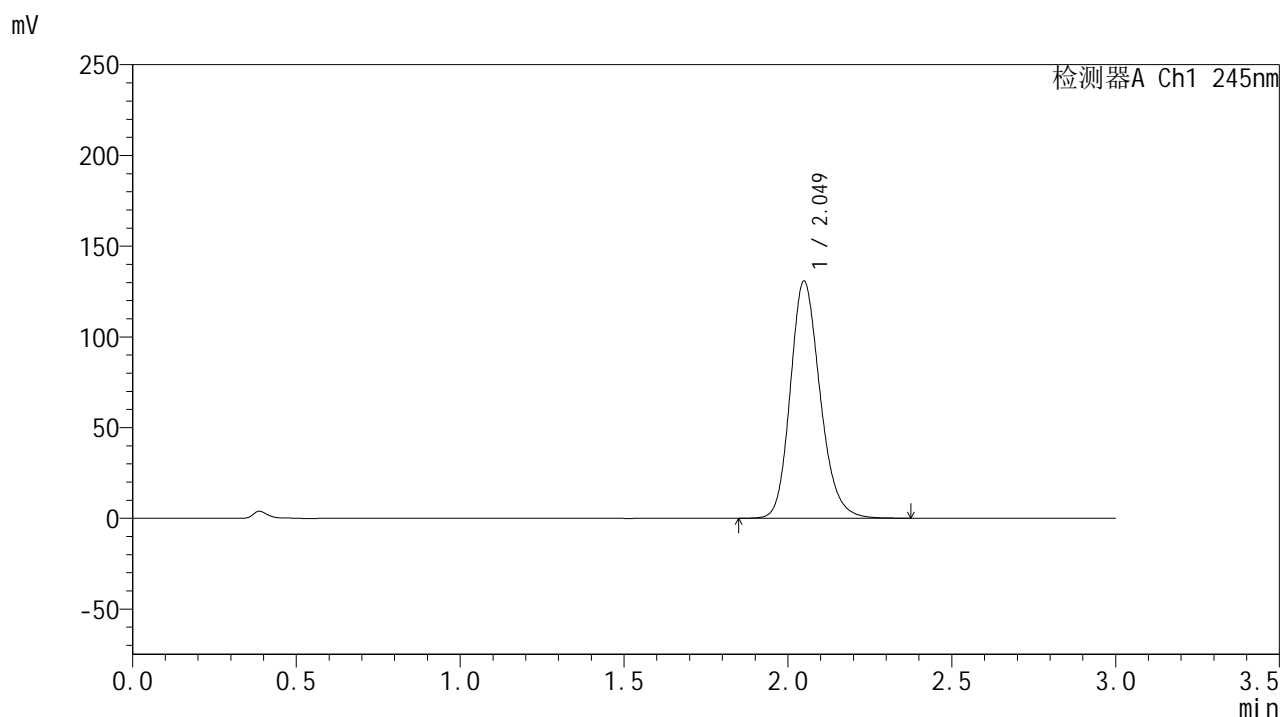
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.049 | 826458 | 100.000 | 130584 | 2504 | 1.189 | -- |
| 总计 | | 826458 | 100.000 | 130584 | | | |

图87 盐酸伐地那非片溶出曲线测定HPLC图谱
 介质温度38 自制品-2024073021批(20mg规格)-pH1.0介质-
 桨法-50转-30min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40°C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-2003-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-38d-p2-30min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-14
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 16:02:23 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/29 09:03:11 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

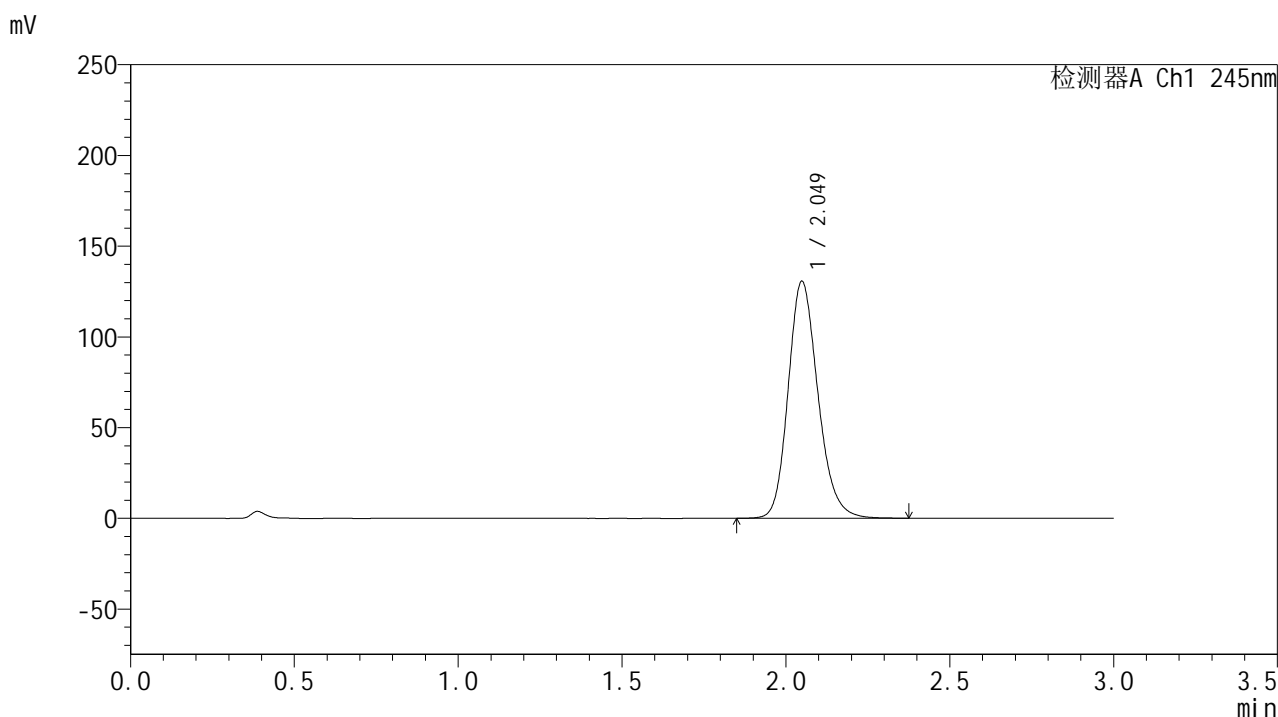
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.049 | 826964 | 100.000 | 130579 | 2499 | 1.189 | -- |
| 总计 | | 826964 | 100.000 | 130579 | | | |

图88 盐酸伐地那非片溶出曲线测定HPLC图谱
 介质温度38 自制品-2024073021批(20mg规格)-pH1.0介质-
 桨法-50转-30min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-2004-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-38d-p3-30min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-23
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 16:05:47 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:03:14 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

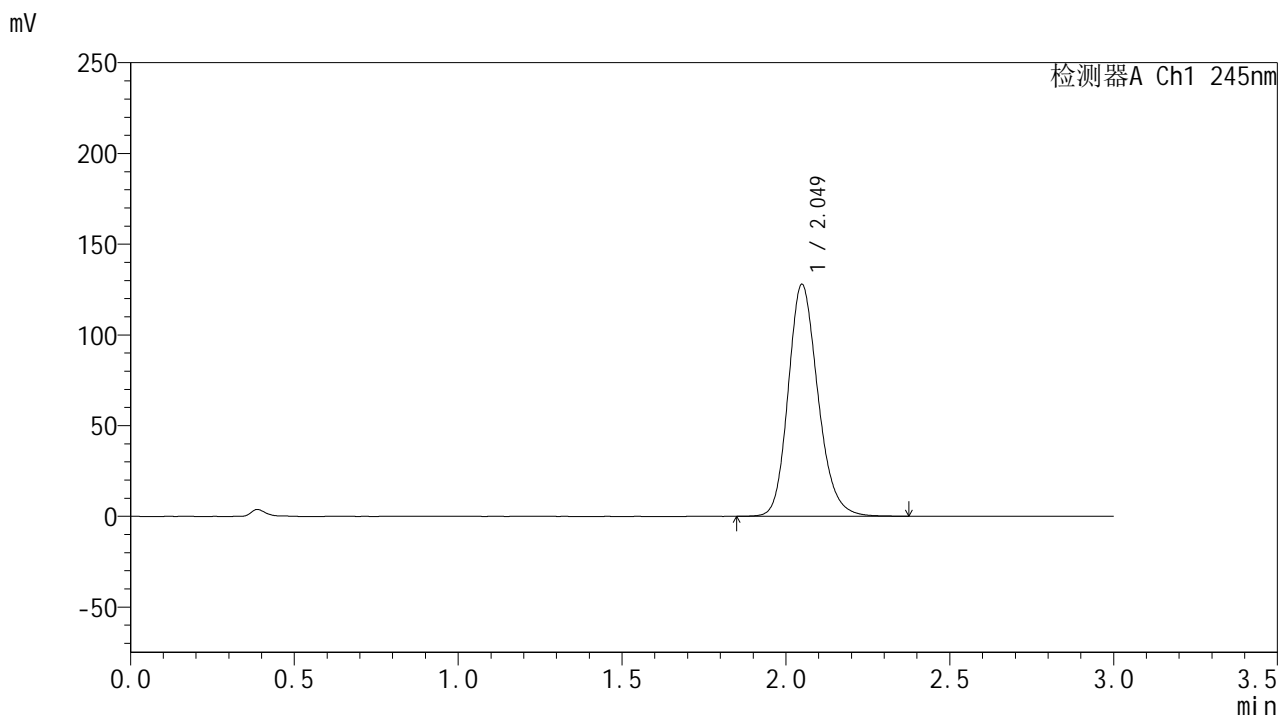
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.049 | 826530 | 100.000 | 130507 | 2497 | 1.189 | -- |
| 总计 | | 826530 | 100.000 | 130507 | | | |

图89 盐酸伐地那非片溶出曲线测定HPLC图谱
 介质温度38 自制品-2024073021批(20mg规格)-pH1.0介质-
 桨法-50转-30min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40°C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-2005-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-38d-p4-30min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-32
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 16:09:13 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:03:16 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

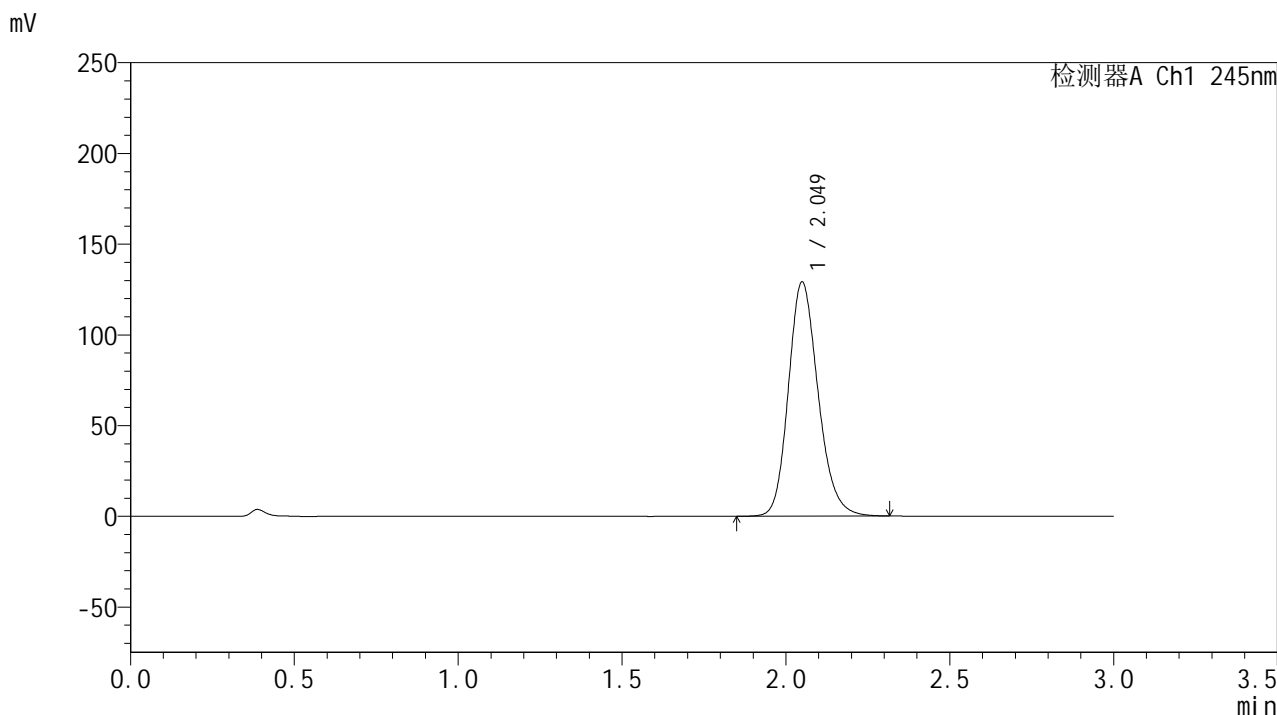
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.049 | 807739 | 100.000 | 127713 | 2505 | 1.188 | -- |
| 总计 | | 807739 | 100.000 | 127713 | | | |

图90 盐酸伐地那非片溶出曲线测定HPLC图谱
 介质温度38 自制品-2024073021批(20mg规格)-pH1.0介质-
 桨法-50转-30min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40°C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-2006-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-38d-p5-30min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-41
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 16:12:37 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/29 09:03:19 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

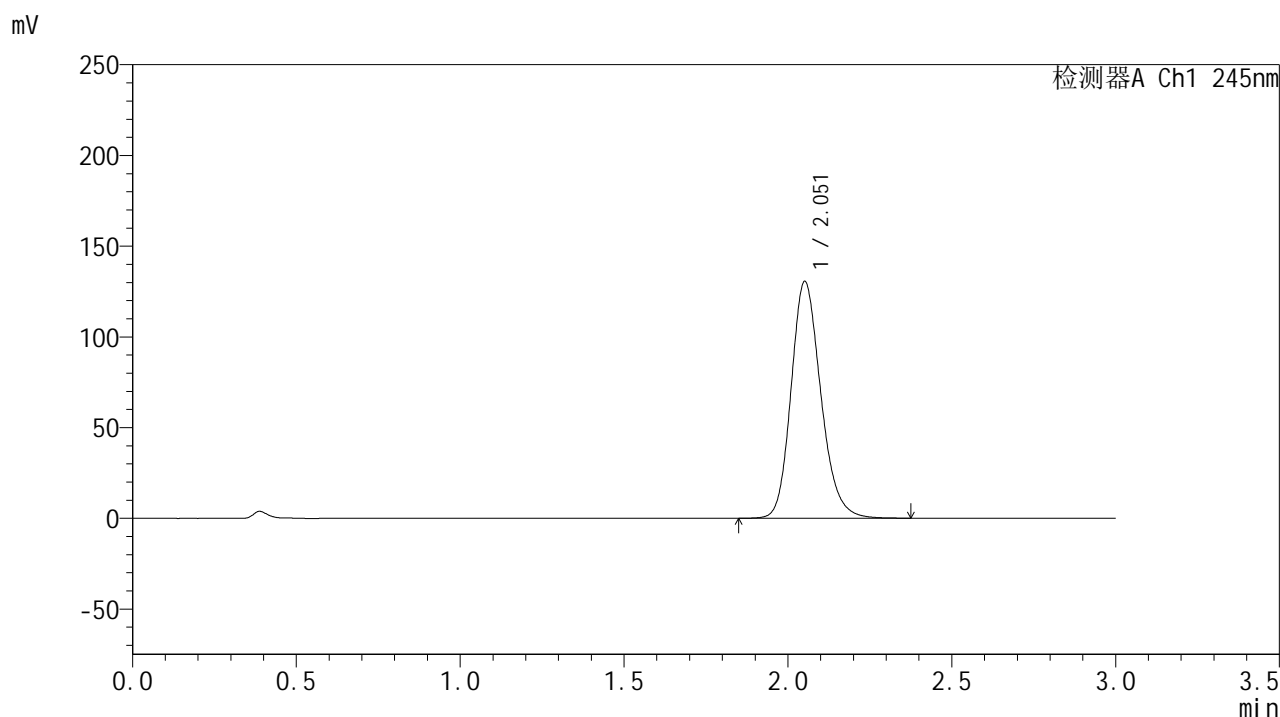
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.049 | 815292 | 100.000 | 128900 | 2500 | 1.188 | -- |
| 总计 | | 815292 | 100.000 | 128900 | | | |

图91 盐酸伐地那非片溶出曲线测定HPLC图谱
 介质温度38 自制品-2024073021批(20mg规格)-pH1.0介质-
 桨法-50转-30min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-2007-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-38d-p6-30min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-50
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 16:16:01 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:03:22 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

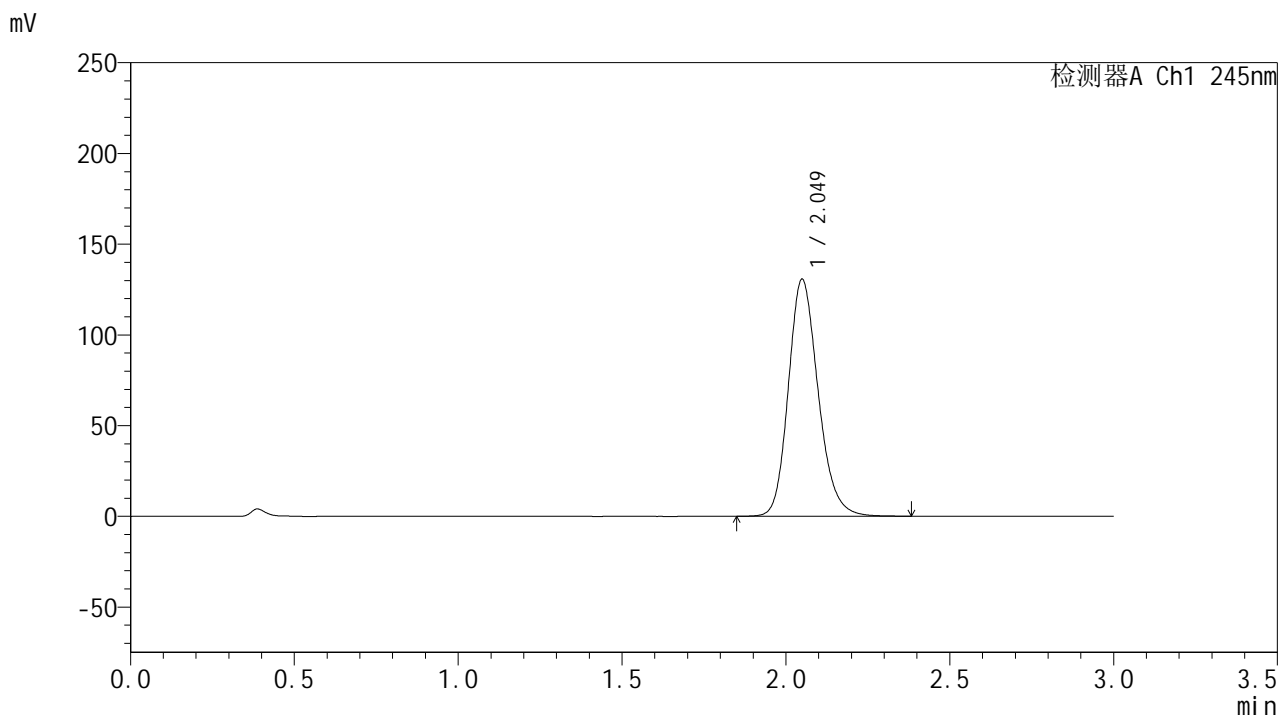
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.051 | 825149 | 100.000 | 130063 | 2510 | 1.190 | -- |
| 总计 | | 825149 | 100.000 | 130063 | | | |

图92 盐酸伐地那非片溶出曲线测定HPLC图谱
 介质温度38 自制品-2024073021批(20mg规格)-pH1.0介质-
 桨法-50转-30min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40°C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-2008-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-38d-p1-45min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-6
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 16:19:25 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:03:24 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

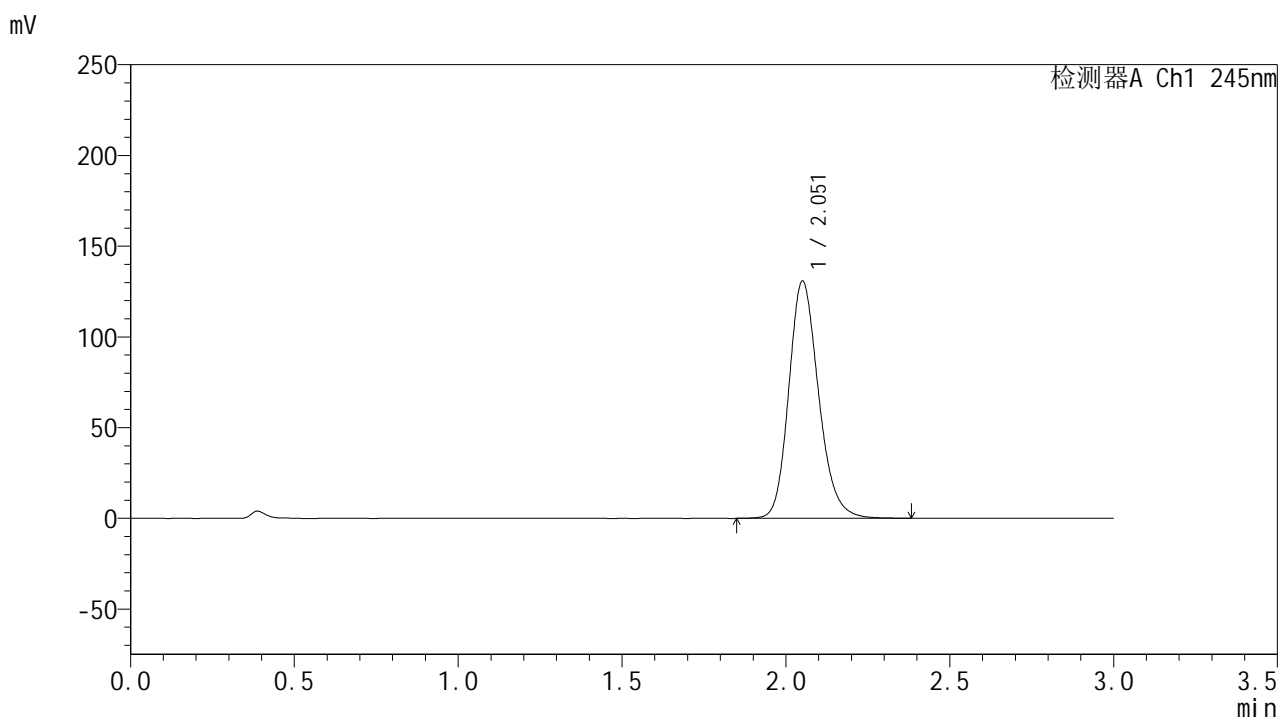
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.049 | 827443 | 100.000 | 130414 | 2494 | 1.190 | -- |
| 总计 | | 827443 | 100.000 | 130414 | | | |

图93 盐酸伐地那非片溶出曲线测定HPLC图谱
 介质温度38 自制品-2024073021批(20mg规格)-pH1.0介质-
 桨法-50转-45min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-2009-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-38d-p2-45min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-15
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 16:22:49 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:03:27 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

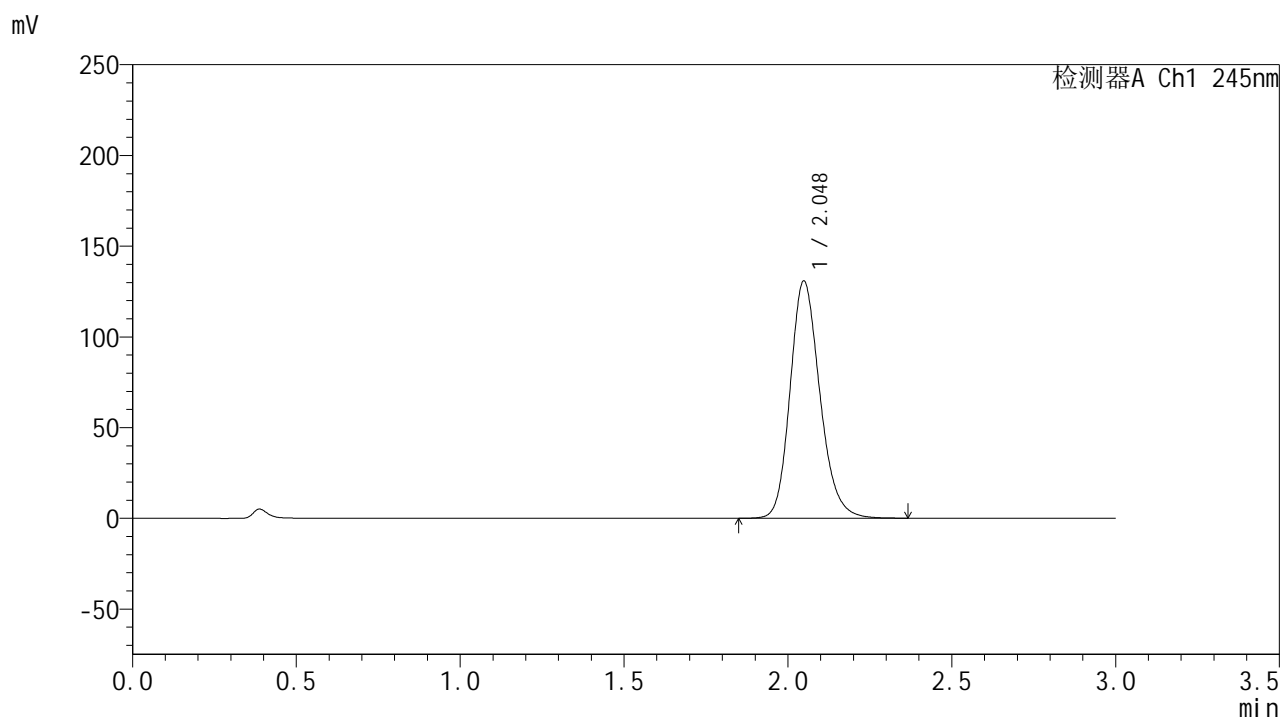
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.051 | 827750 | 100.000 | 130187 | 2501 | 1.190 | -- |
| 总计 | | 827750 | 100.000 | 130187 | | | |

图94 盐酸伐地那非片溶出曲线测定HPLC图谱
 介质温度38 自制品-2024073021批(20mg规格)-pH1.0介质-
 桨法-50转-45min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-2010-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-38d-p3-45min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-24
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 16:26:13 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:03:29 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

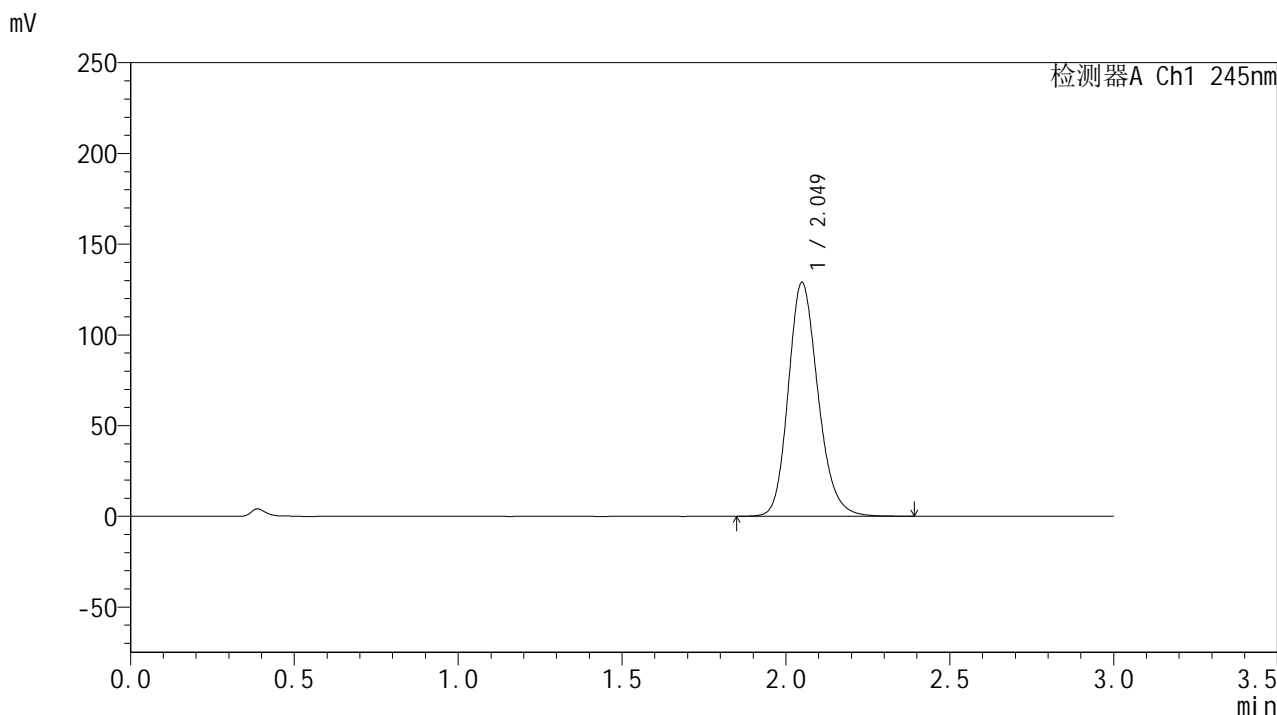
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.048 | 826587 | 100.000 | 130668 | 2502 | 1.190 | -- |
| 总计 | | 826587 | 100.000 | 130668 | | | |

图95 盐酸伐地那非片溶出曲线测定HPLC图谱
 介质温度38 自制品-2024073021批(20mg规格)-pH1.0介质-
 桨法-50转-45min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40°C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-2011-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-38d-p4-45min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-33
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 16:29:37 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/29 09:03:32 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

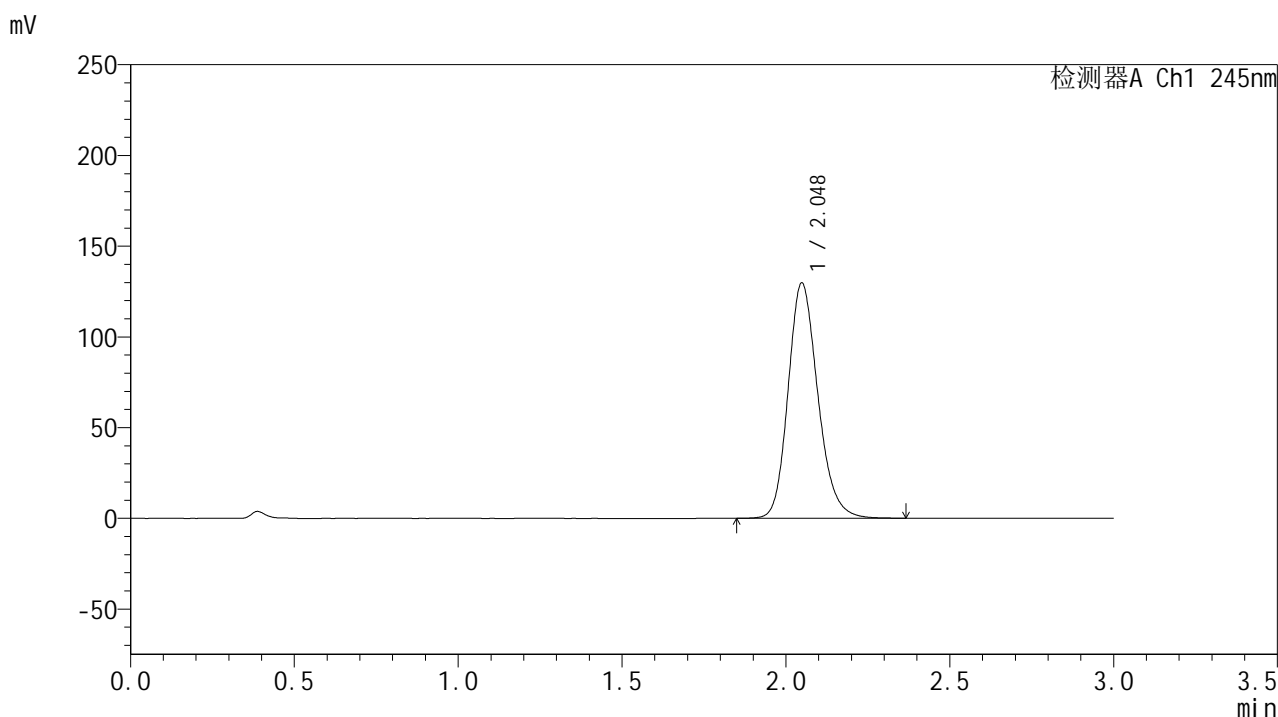
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.049 | 815124 | 100.000 | 128738 | 2502 | 1.189 | -- |
| 总计 | | 815124 | 100.000 | 128738 | | | |

图96 盐酸伐地那非片溶出曲线测定HPLC图谱
 介质温度38 自制品-2024073021批(20mg规格)-pH1.0介质-
 桨法-50转-45min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-2012-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-38d-p5-45min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-42
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 16:33:02 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:03:35 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

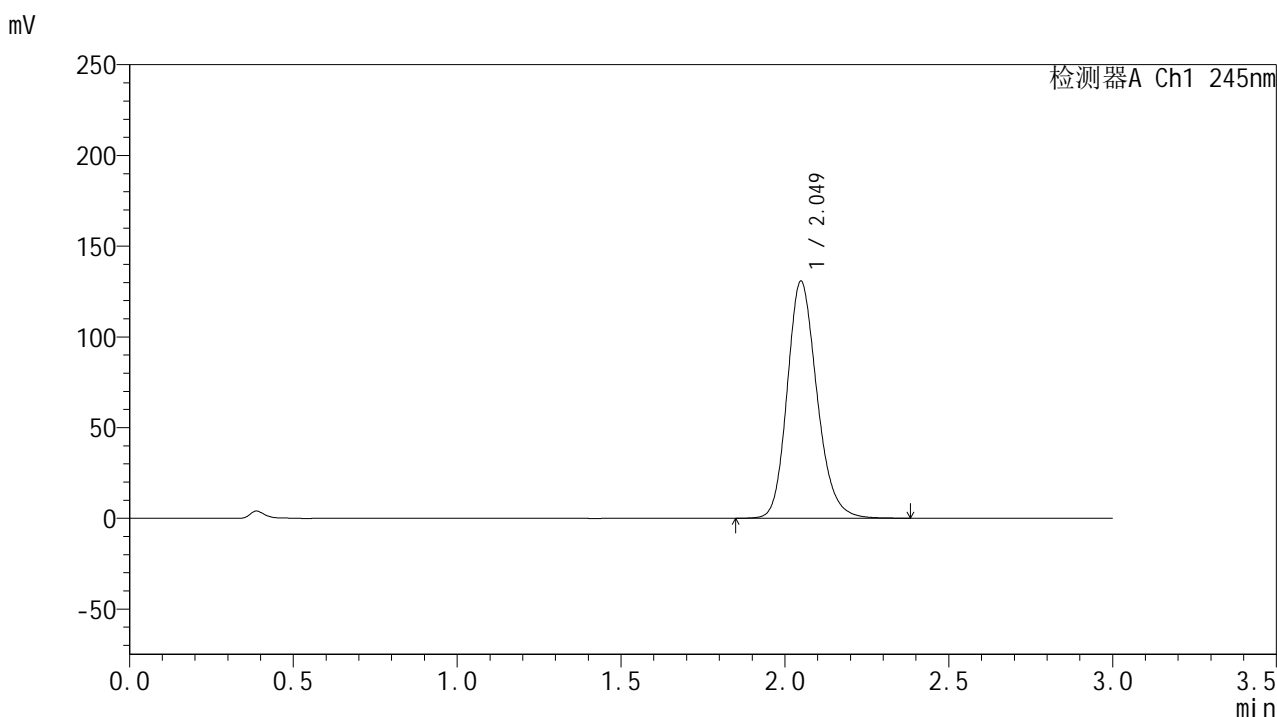
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.048 | 819476 | 100.000 | 129617 | 2503 | 1.189 | -- |
| 总计 | | 819476 | 100.000 | 129617 | | | |

图97 盐酸伐地那非片溶出曲线测定HPLC图谱
 介质温度38 自制品-2024073021批(20mg规格)-pH1.0介质-
 桨法-50转-45min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-2013-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-38d-p6-45min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-51
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 16:36:26 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:03:37 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

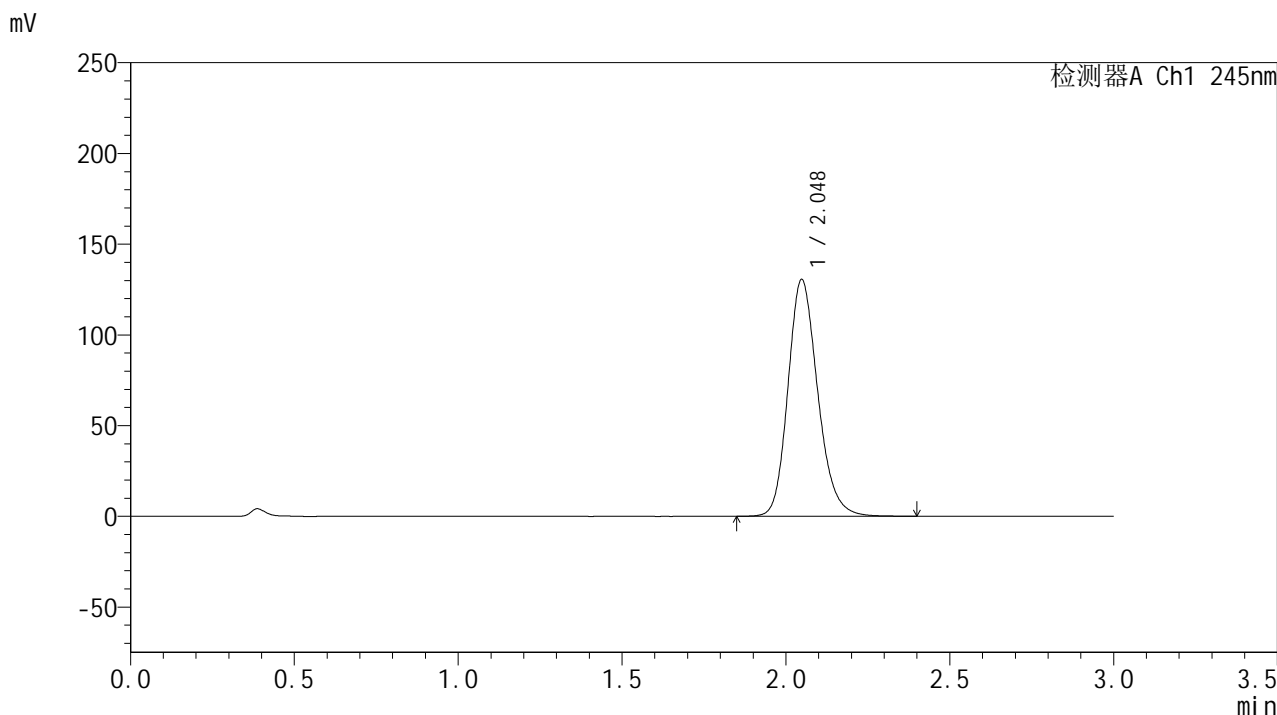
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.049 | 826428 | 100.000 | 130545 | 2504 | 1.190 | -- |
| 总计 | | 826428 | 100.000 | 130545 | | | |

图98 盐酸伐地那非片溶出曲线测定HPLC图谱
 介质温度38 自制品-2024073021批(20mg规格)-pH1.0介质-
 桨法-50转-45min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40°C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-2014-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-38d-p1-60min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-7
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 16:39:50 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:03:40 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

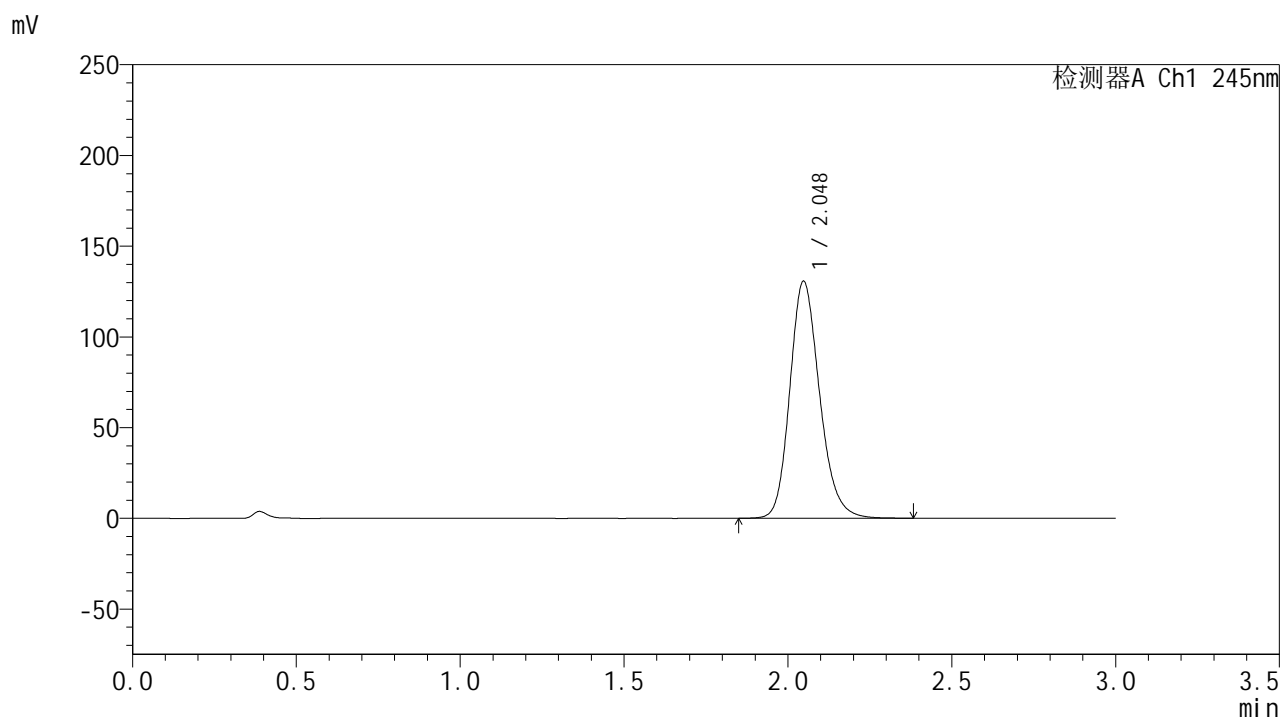
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.048 | 826110 | 100.000 | 130469 | 2498 | 1.191 | -- |
| 总计 | | 826110 | 100.000 | 130469 | | | |

图99 盐酸伐地那非片溶出曲线测定HPLC图谱
 介质温度38 自制品-2024073021批(20mg规格)-pH1.0介质-
 桨法-50转-60min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-2015-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-38d-p2-60min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-16
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 16:43:15 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:03:43 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

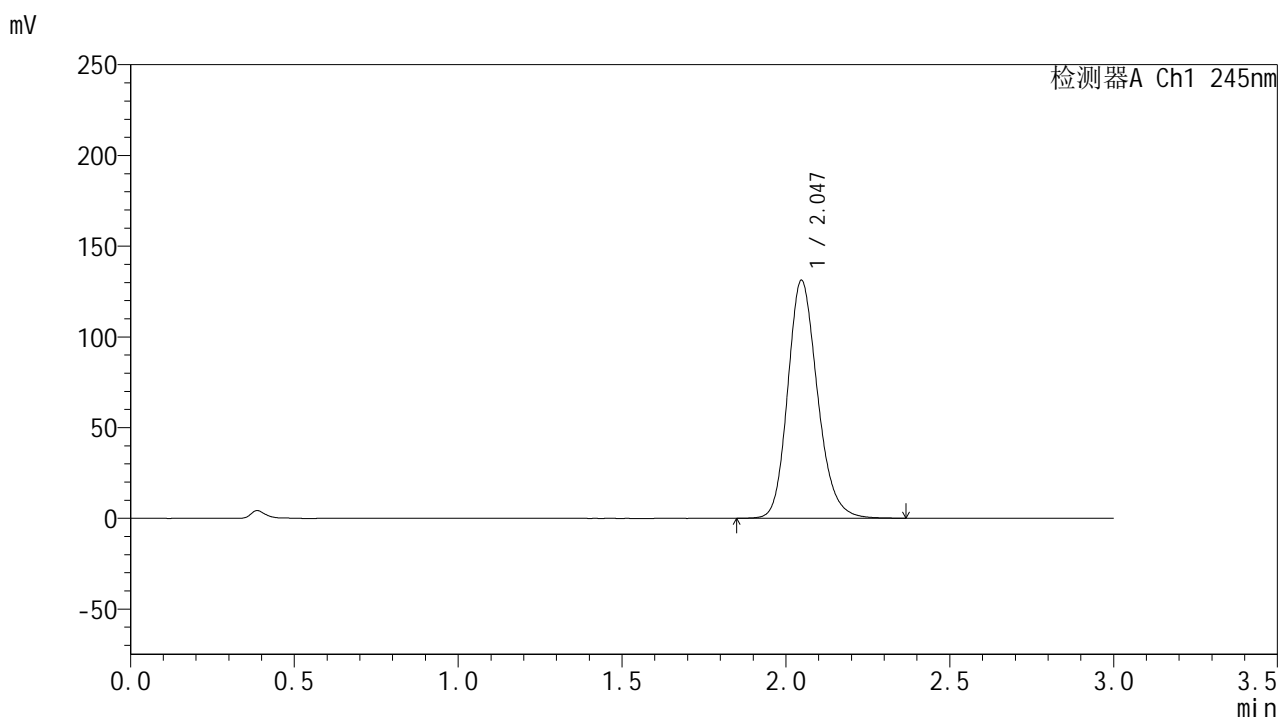
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.048 | 826245 | 100.000 | 130662 | 2497 | 1.190 | -- |
| 总计 | | 826245 | 100.000 | 130662 | | | |

图100 盐酸伐地那非片溶出曲线测定HPLC图谱
 介质温度38 自制品-2024073021批(20mg规格)-pH1.0介质-
 桨法-50转-60min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-2016-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-38d-p3-60min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-25
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 16:46:39 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:03:45 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

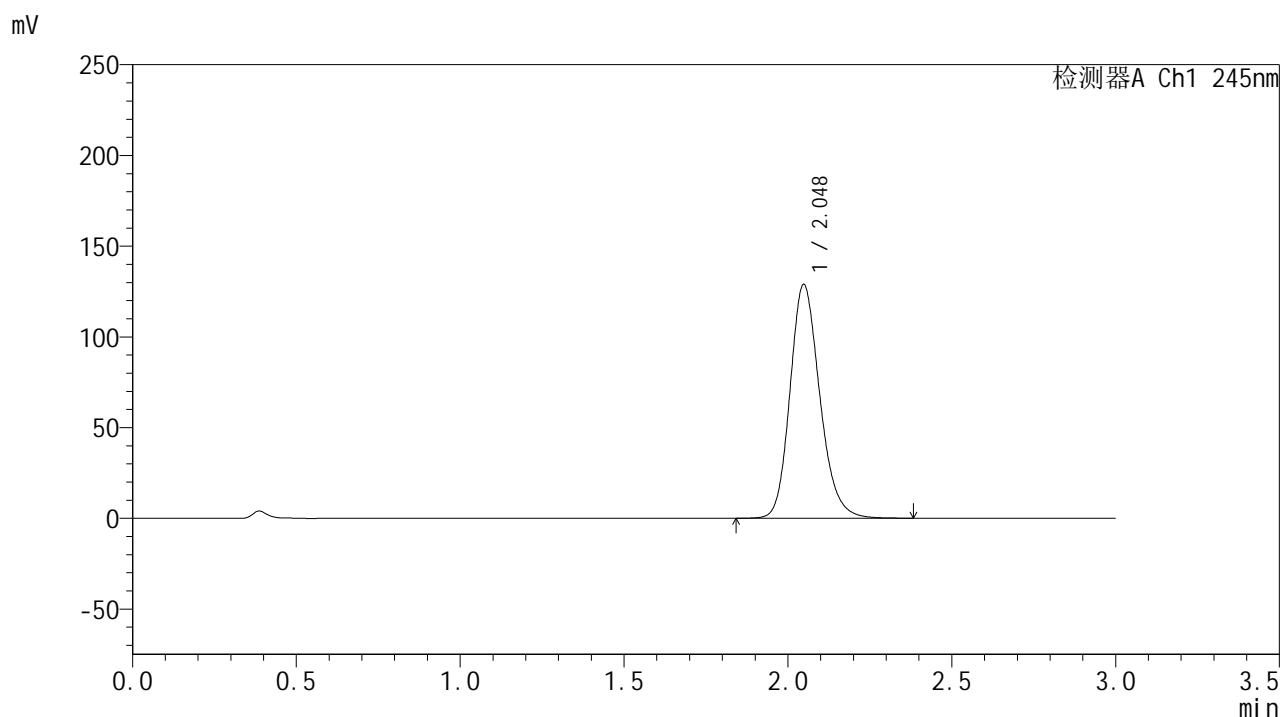
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.047 | 828777 | 100.000 | 131175 | 2501 | 1.190 | -- |
| 总计 | | 828777 | 100.000 | 131175 | | | |

图101 盐酸伐地那非片溶出曲线测定HPLC图谱
 介质温度38 自制品-2024073021批(20mg规格)-pH1.0介质-
 桨法-50转-60min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-2017-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-38d-p4-60min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-34
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 16:50:04 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:03:48 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

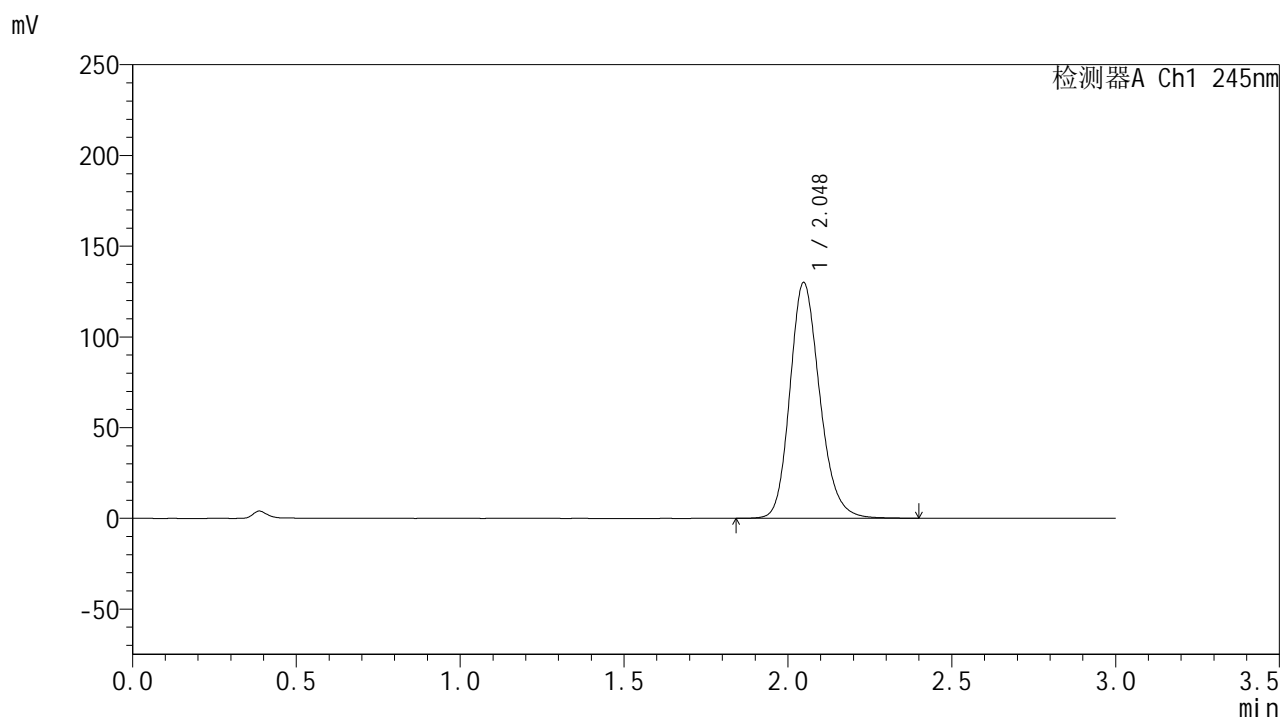
检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.048 | 815965 | 100.000 | 128823 | 2495 | 1.189 | -- |
| 总计 | | 815965 | 100.000 | 128823 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-2018-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-38d-p5-60min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-43
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 16:53:28 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:03:50 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

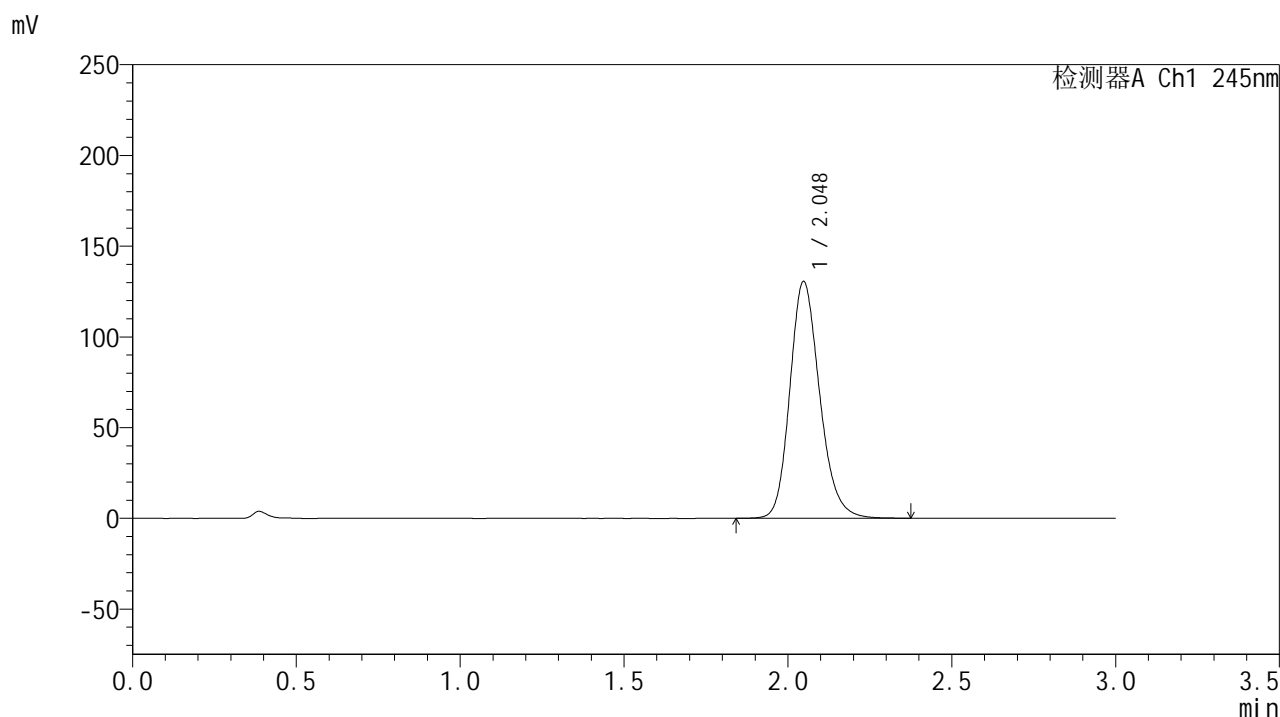
检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.048 | 823269 | 100.000 | 129934 | 2497 | 1.190 | -- |
| 总计 | | 823269 | 100.000 | 129934 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-2019-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-38d-p6-60min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-52
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 16:56:53 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:03:53 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

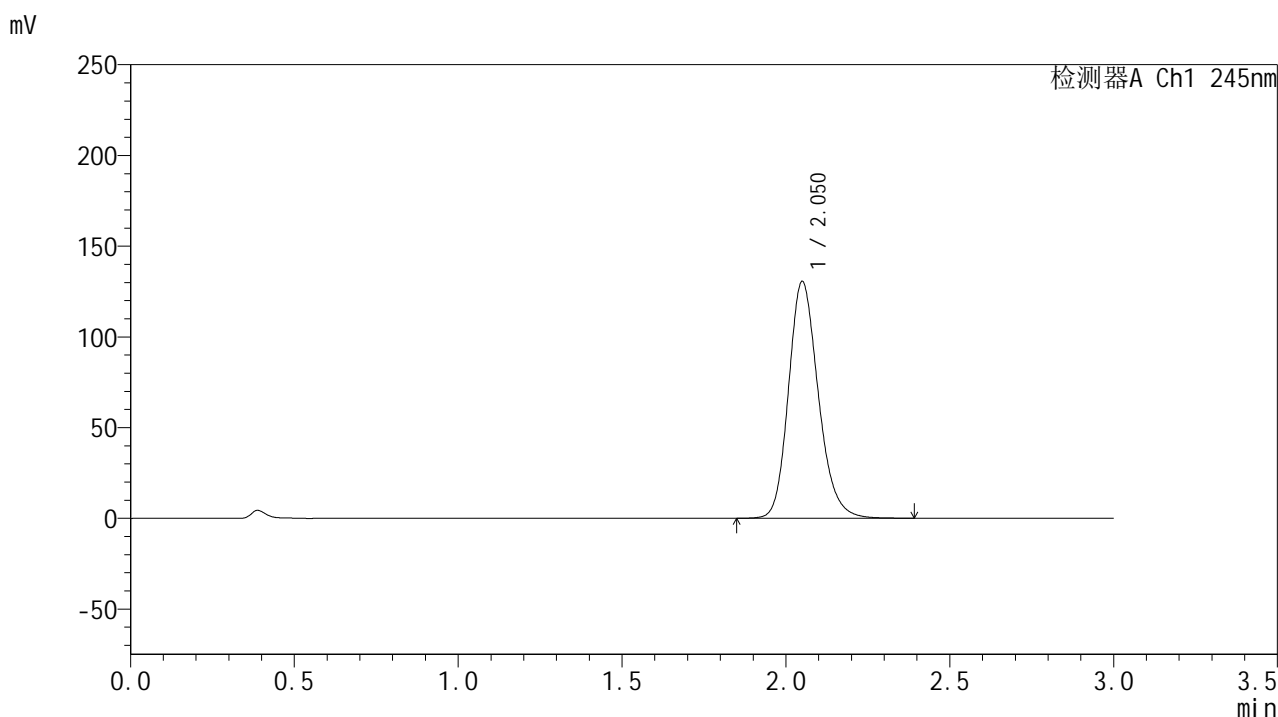
检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.048 | 826576 | 100.000 | 130530 | 2494 | 1.190 | -- |
| 总计 | | 826576 | 100.000 | 130530 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-2020-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-38d-p1-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-8
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 17:00:17 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:03:56 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

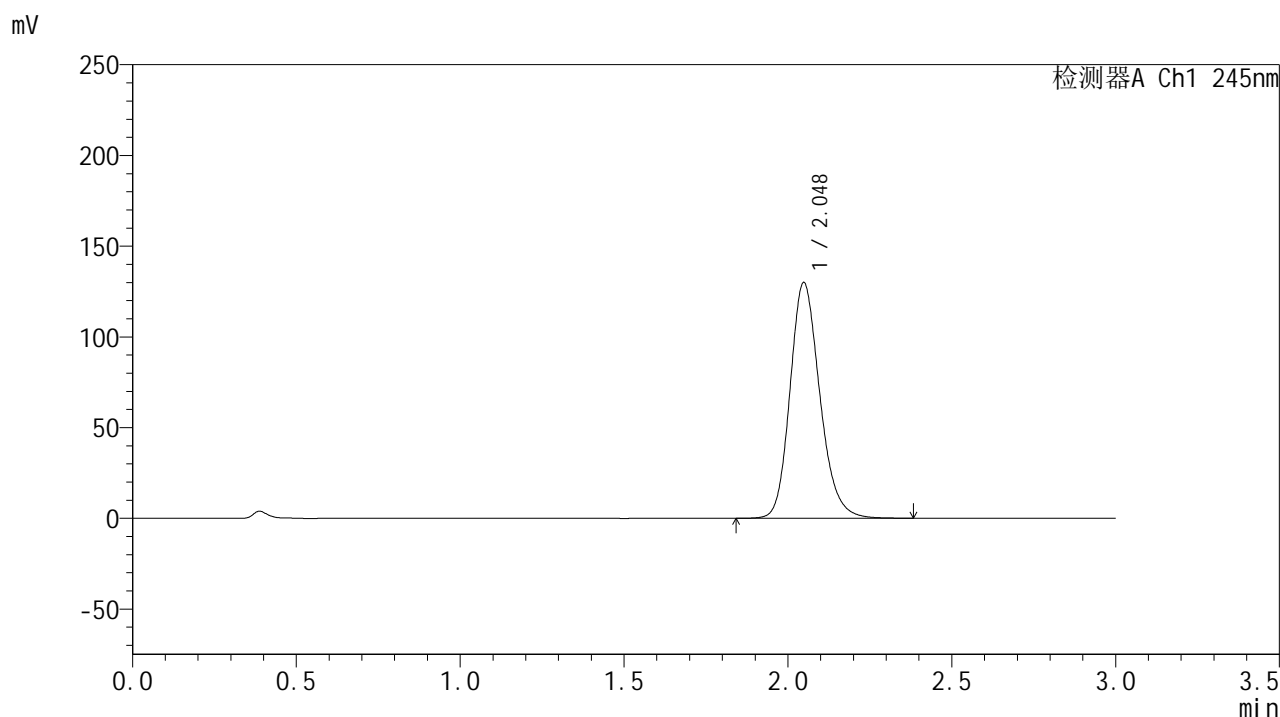
检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.050 | 826144 | 100.000 | 130194 | 2501 | 1.191 | -- |
| 总计 | | 826144 | 100.000 | 130194 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-2021-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-38d-p2-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-17
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 17:03:42 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:03:58 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

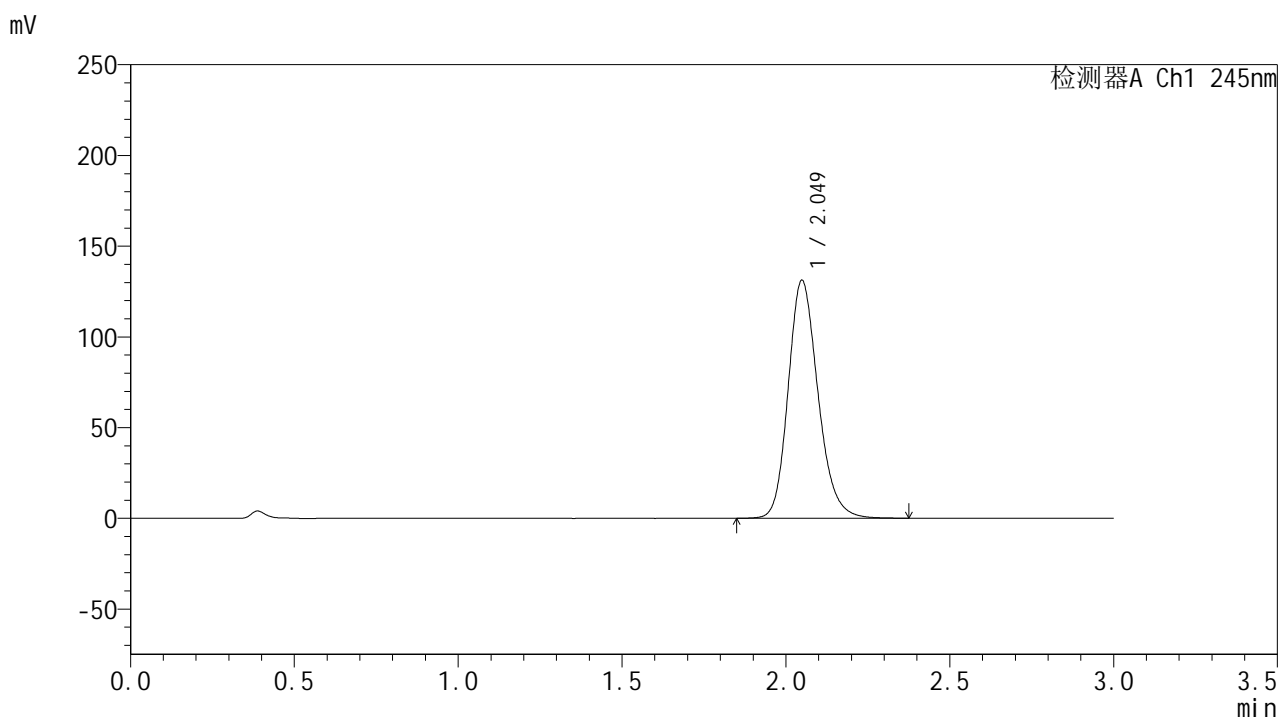
检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.048 | 822762 | 100.000 | 129874 | 2495 | 1.190 | -- |
| 总计 | | 822762 | 100.000 | 129874 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-2022-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-38d-p3-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-26
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 17:07:07 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:04:01 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

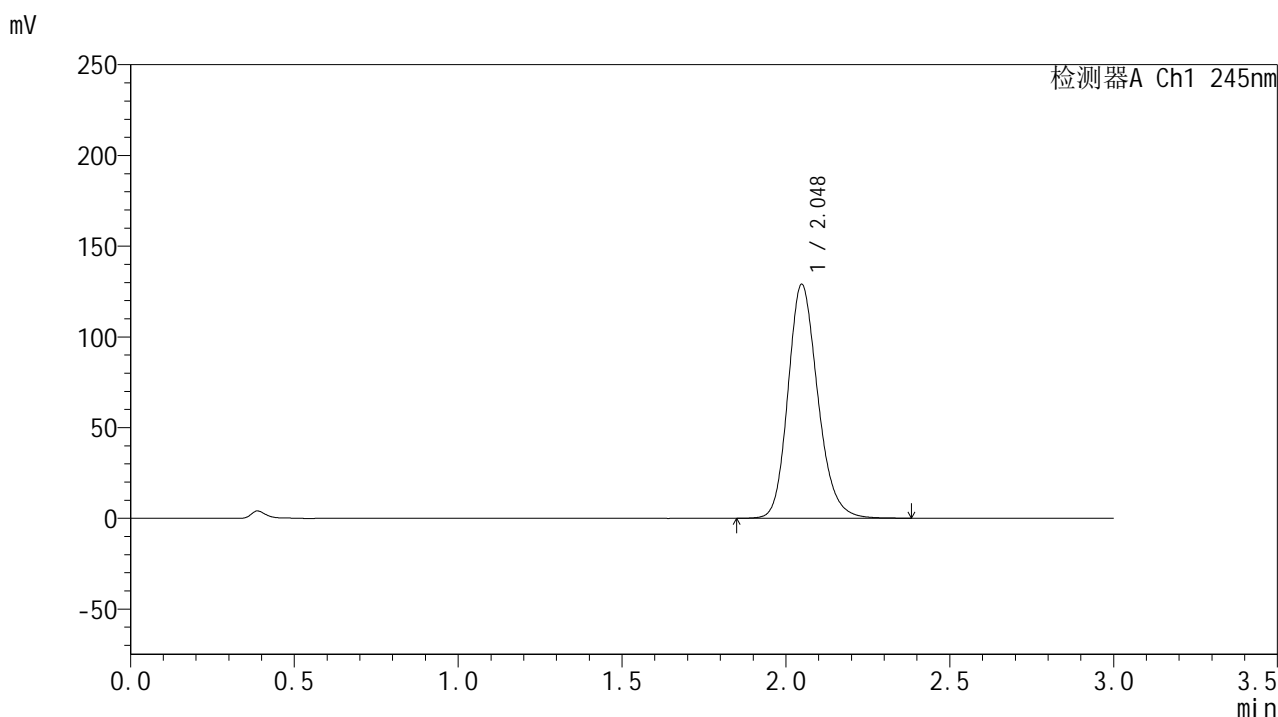
检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.049 | 830964 | 100.000 | 131017 | 2492 | 1.191 | -- |
| 总计 | | 830964 | 100.000 | 131017 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-2023-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-38d-p4-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-35
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 17:10:31 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:04:04 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

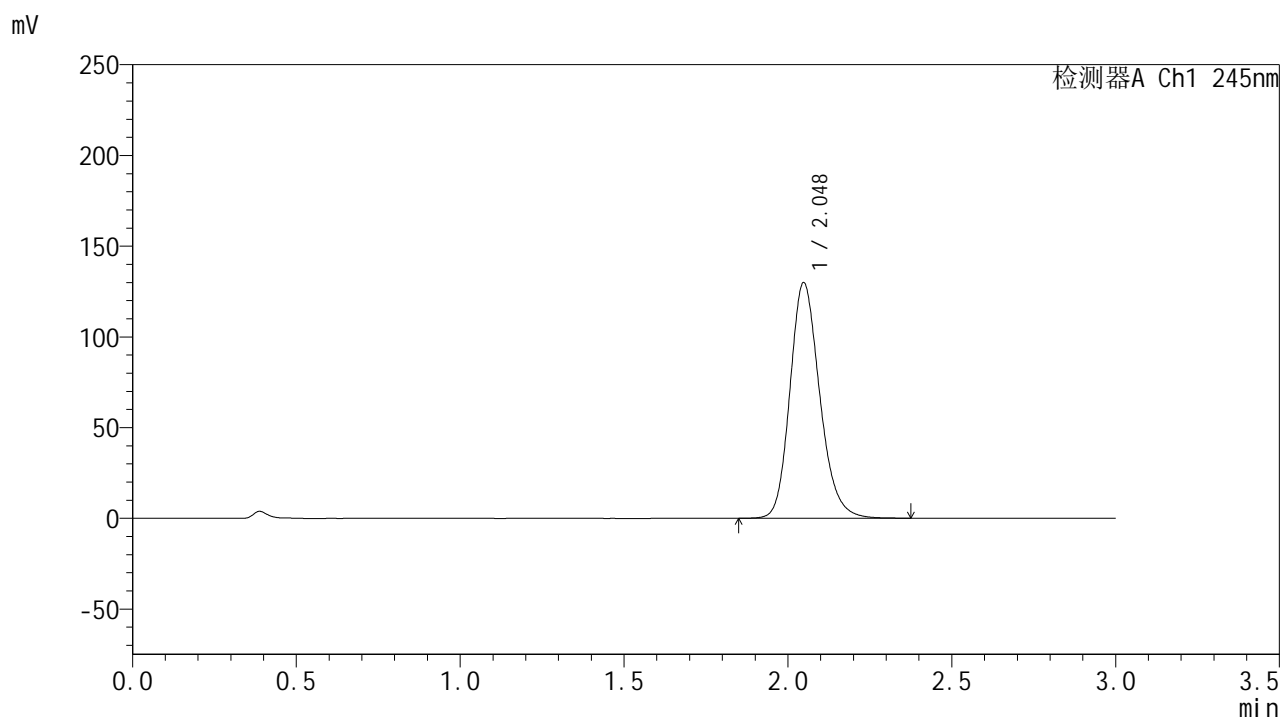
检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.048 | 815958 | 100.000 | 128891 | 2500 | 1.190 | -- |
| 总计 | | 815958 | 100.000 | 128891 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-2024-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-38d-p5-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-44
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 17:13:56 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:04:06 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

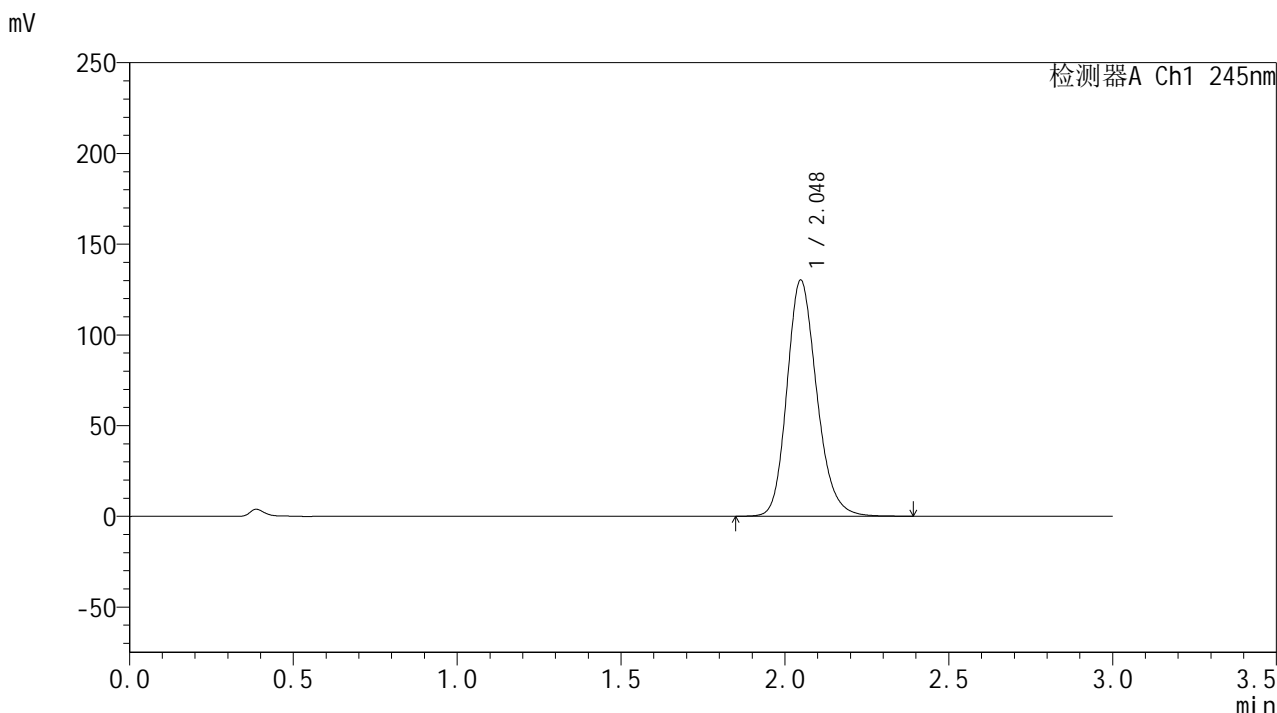
检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.048 | 821631 | 100.000 | 129862 | 2499 | 1.190 | -- |
| 总计 | | 821631 | 100.000 | 129862 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40°C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-2025-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-38d-p6-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-53
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 17:17:20 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:04:09 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

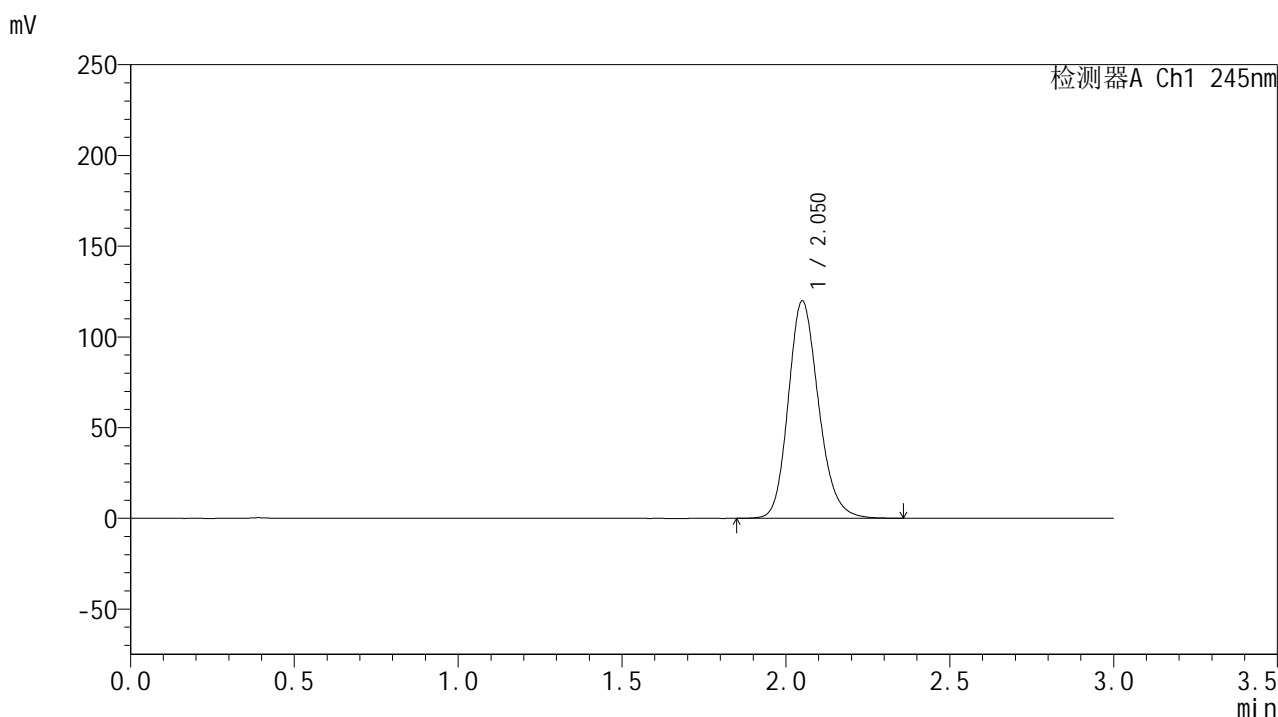
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.048 | 824530 | 100.000 | 130134 | 2494 | 1.191 | -- |
| 总计 | | 824530 | 100.000 | 130134 | | | |

图110 盐酸伐地那非片溶出曲线测定HPLC图谱
 介质温度38 自制品-2024073021批(20mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-
 极限转速-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-2026-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-38d-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-27
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 17:20:45 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:04:11 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

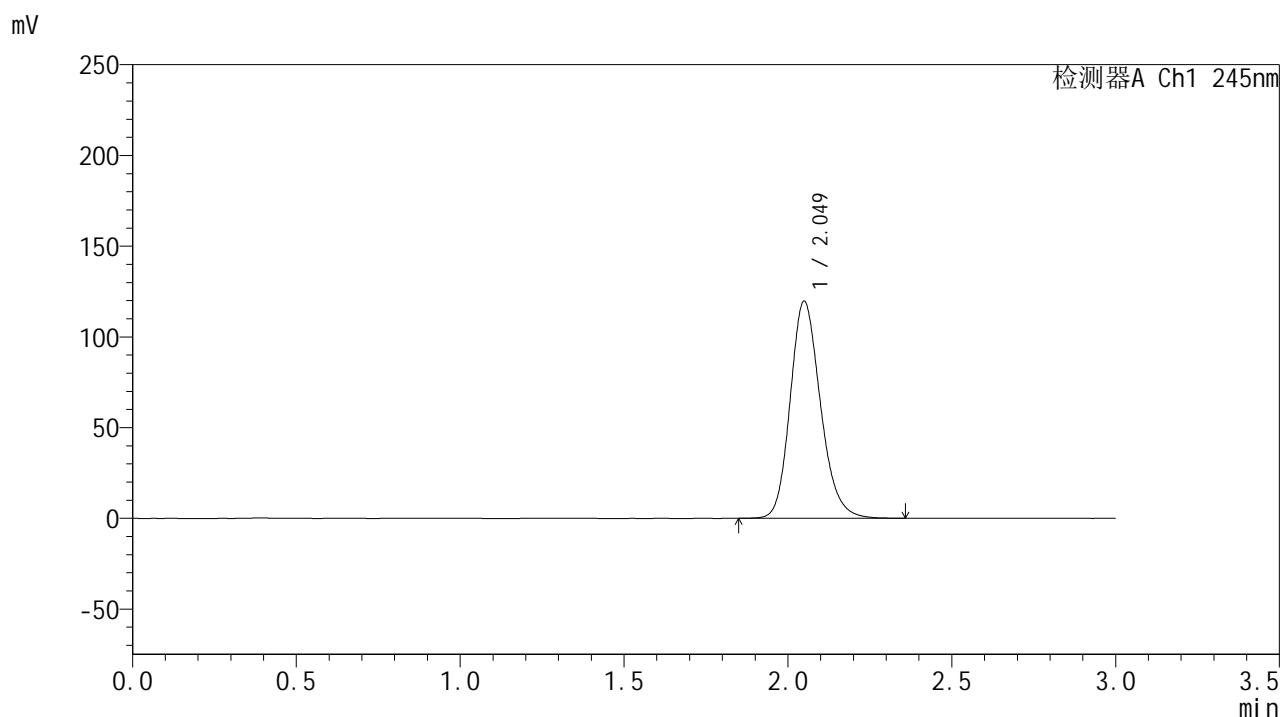
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.050 | 771691 | 100.000 | 119482 | 2406 | 1.185 | -- |
| 总计 | | 771691 | 100.000 | 119482 | | | |

图111 盐酸伐地那非片溶出曲线测定HPLC图谱
 介质温度38 自制品-2024073021批(20mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-2027-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-38d-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-27
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 17:24:10 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:04:14 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

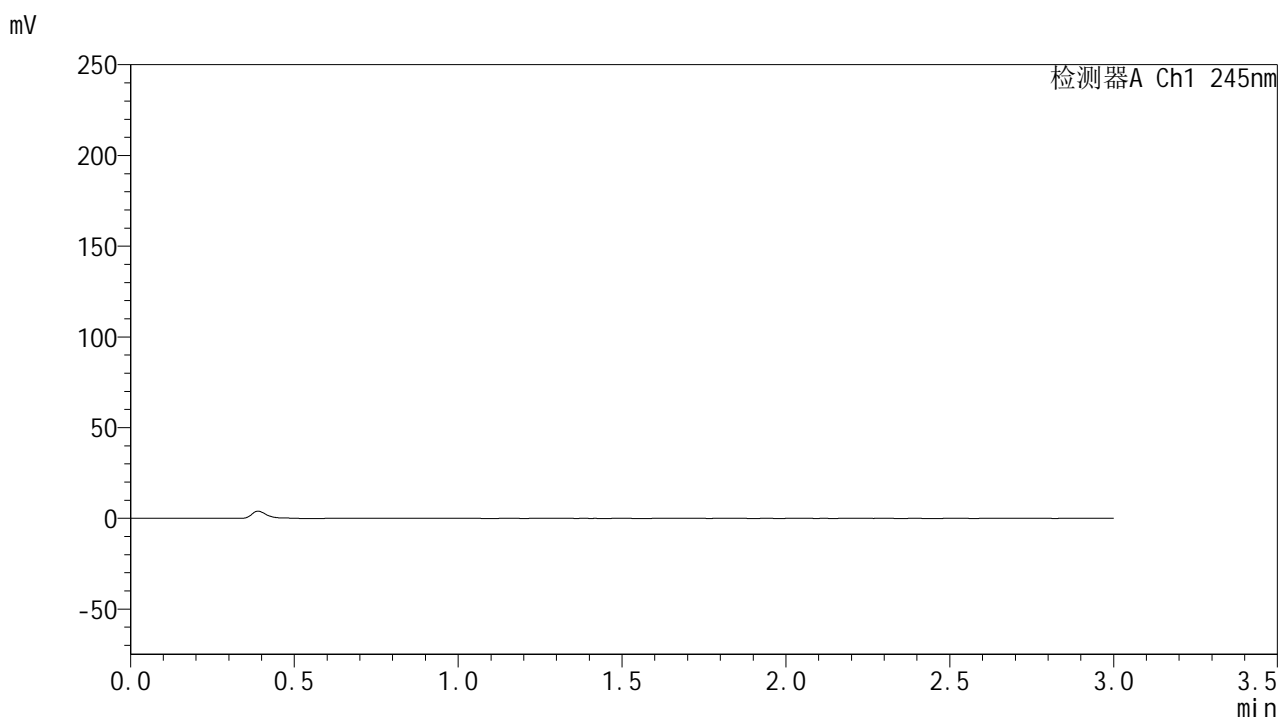
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.049 | 769977 | 100.000 | 119436 | 2410 | 1.185 | -- |
| 总计 | | 769977 | 100.000 | 119436 | | | |

图112 盐酸伐地那非片溶出曲线测定HPLC图谱
 介质温度38 自制品-2024073021批(20mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-2

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-2028-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-btq-rj.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-9
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 17:27:33 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:04:17 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

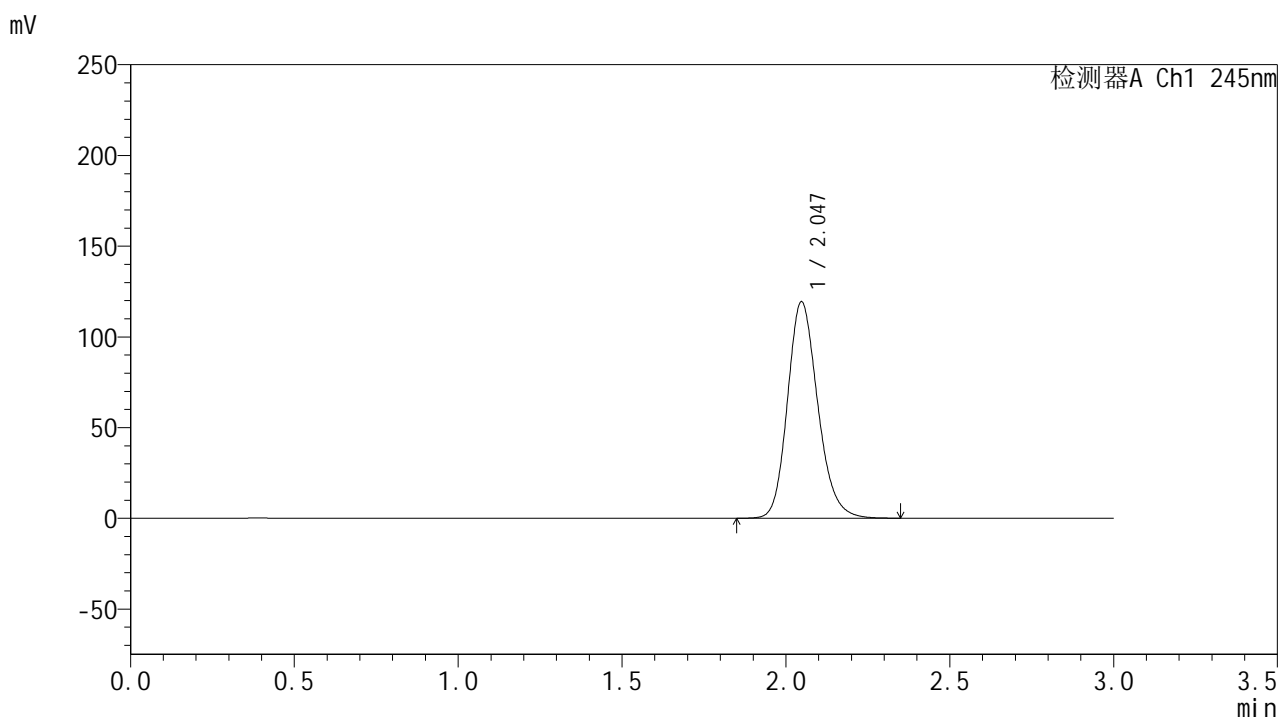
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|------|----|-----|----|------------|------|----------|
| 总计 | | | | | | | |

图113 盐酸伐地那非片溶出曲线测定HPLC图谱
 介质不脱气自制品-2024073021批(20mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转
 溶剂

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-2029-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-btq-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 17:30:56 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:04:19 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

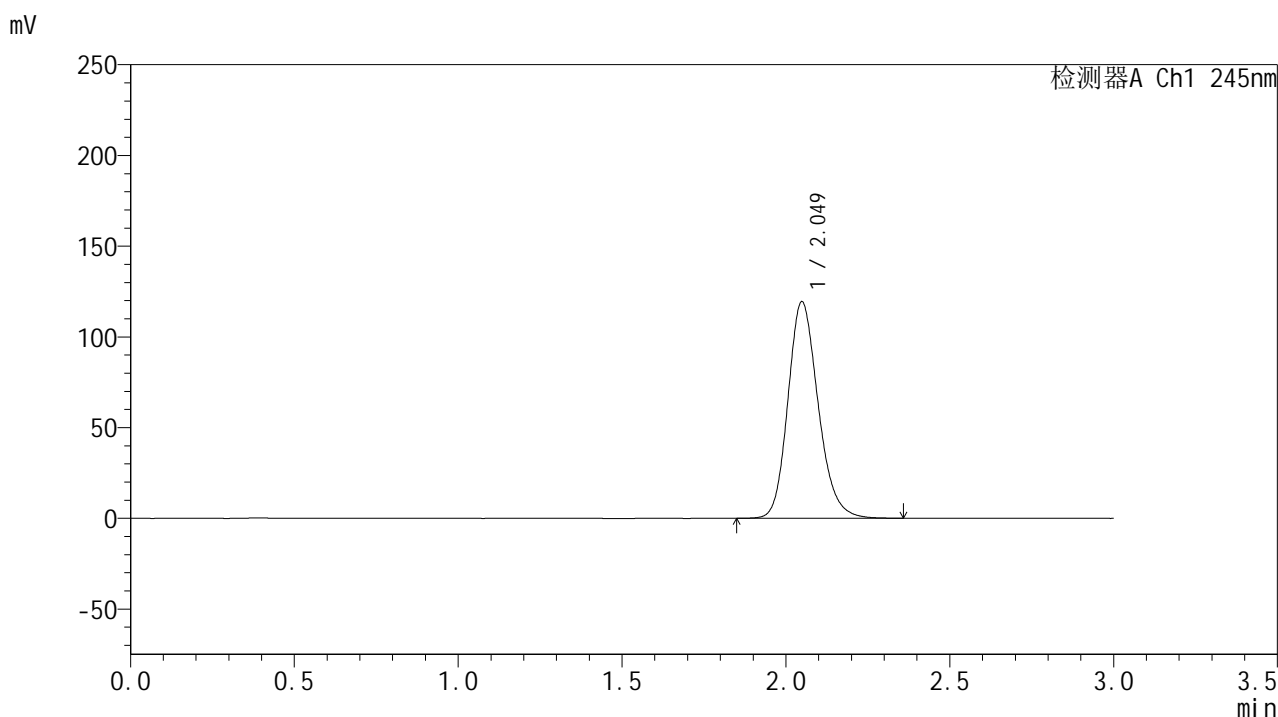
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.047 | 767372 | 100.000 | 119365 | 2409 | 1.184 | -- |
| 总计 | | 767372 | 100.000 | 119365 | | | |

图114 盐酸伐地那非片溶出曲线测定HPLC图谱
 介质不脱气自制品-2024073021批(20mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-2030-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-btq-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 17:34:19 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:04:22 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

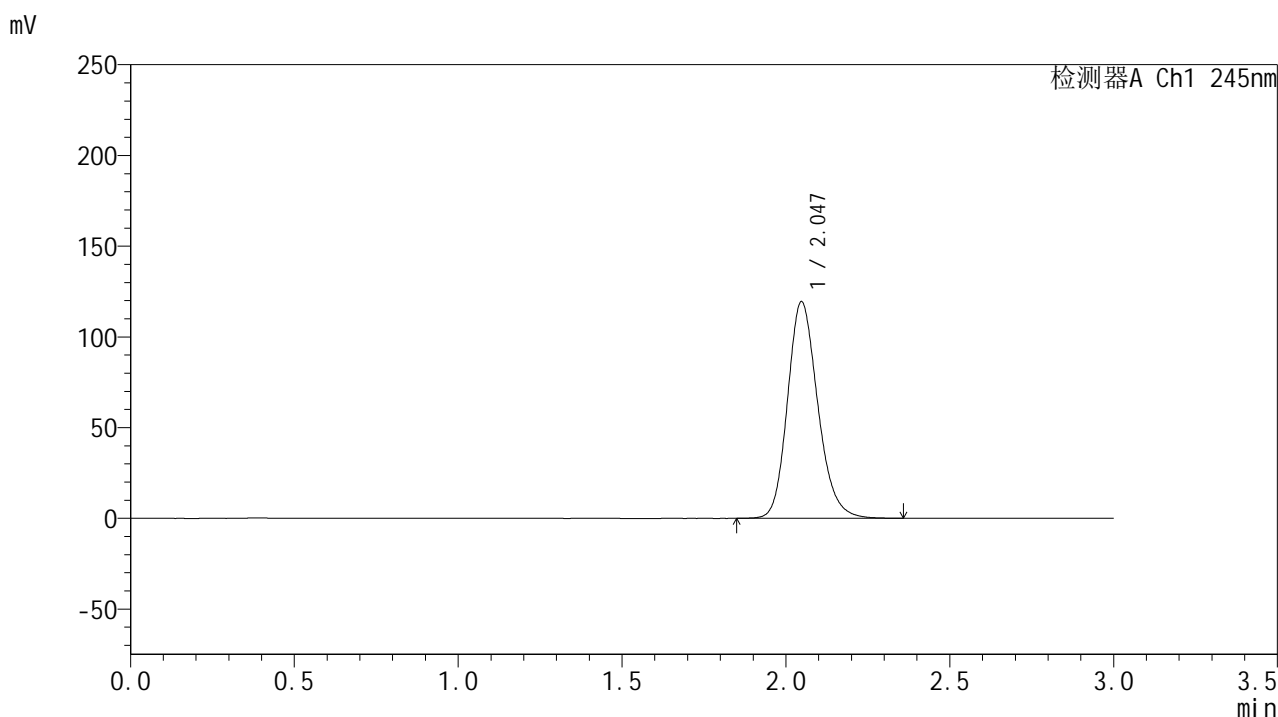
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.049 | 767339 | 100.000 | 119303 | 2414 | 1.186 | -- |
| 总计 | | 767339 | 100.000 | 119303 | | | |

图115 盐酸伐地那非片溶出曲线测定HPLC图谱
 介质不脱气自制品-2024073021批(20mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-2031-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-btq-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 17:37:42 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:04:24 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

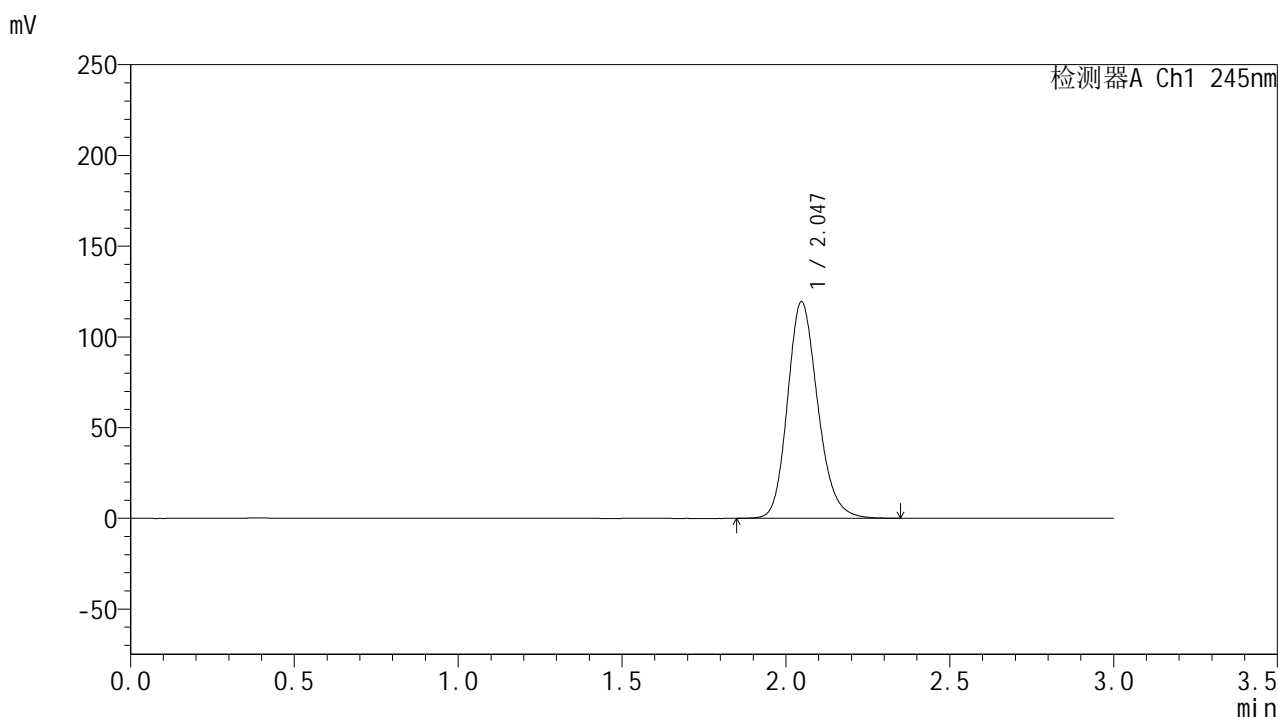
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.047 | 767146 | 100.000 | 119396 | 2414 | 1.185 | -- |
| 总计 | | 767146 | 100.000 | 119396 | | | |

图116 盐酸伐地那非片溶出曲线测定HPLC图谱
 介质不脱气自制品-2024073021批(20mg规格)-pH1.0介质-浆法-50转
 对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-2032-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-btq-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 17:41:05 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:04:27 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

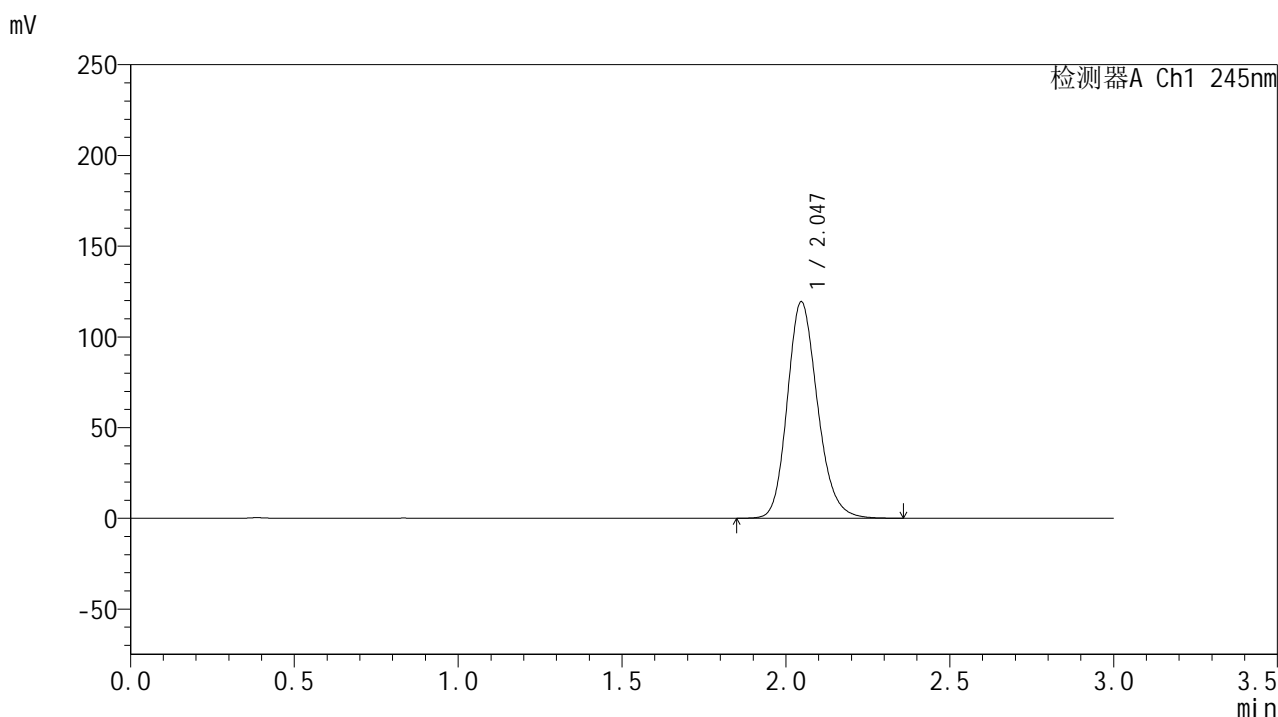
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.047 | 766894 | 100.000 | 119377 | 2413 | 1.185 | -- |
| 总计 | | 766894 | 100.000 | 119377 | | | |

图117 盐酸伐地那非片溶出曲线测定HPLC图谱
 介质不脱气自制品-2024073021批(20mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-2033-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-btq-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 17:44:29 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:04:30 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

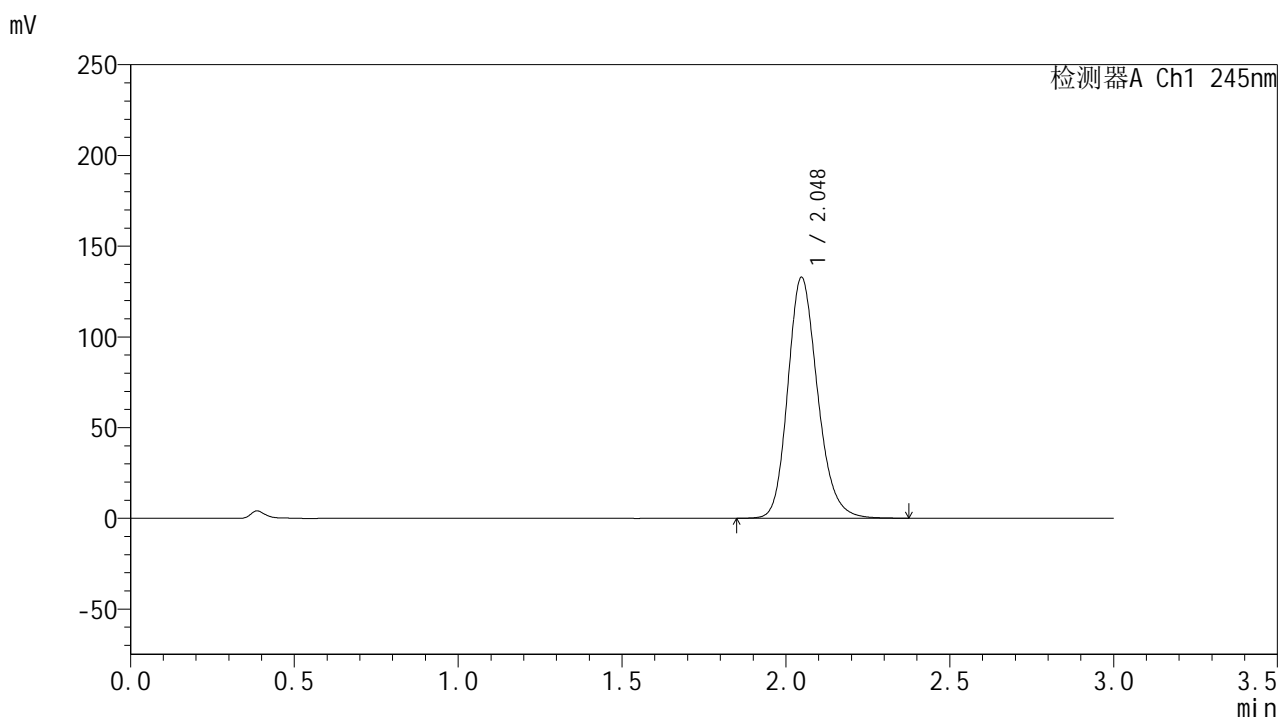
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.047 | 767131 | 100.000 | 119390 | 2410 | 1.185 | -- |
| 总计 | | 767131 | 100.000 | 119390 | | | |

图118 盐酸伐地那非片溶出曲线测定HPLC图谱
 介质不脱气自制品-2024073021批(20mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-2034-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-btq-p1-5min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-1
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 17:47:51 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:04:33 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

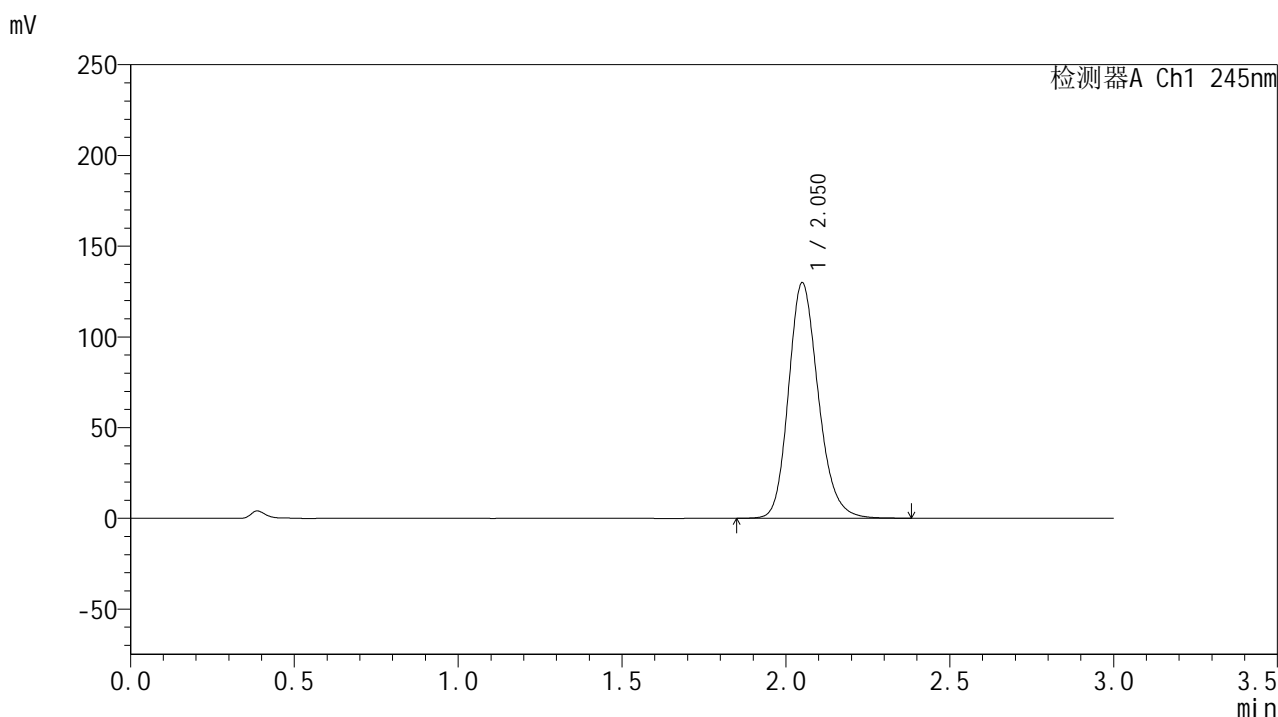
检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.048 | 839999 | 100.000 | 132786 | 2499 | 1.192 | -- |
| 总计 | | 839999 | 100.000 | 132786 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-2035-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-btq-p2-5min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-10
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 17:51:14 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:04:36 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

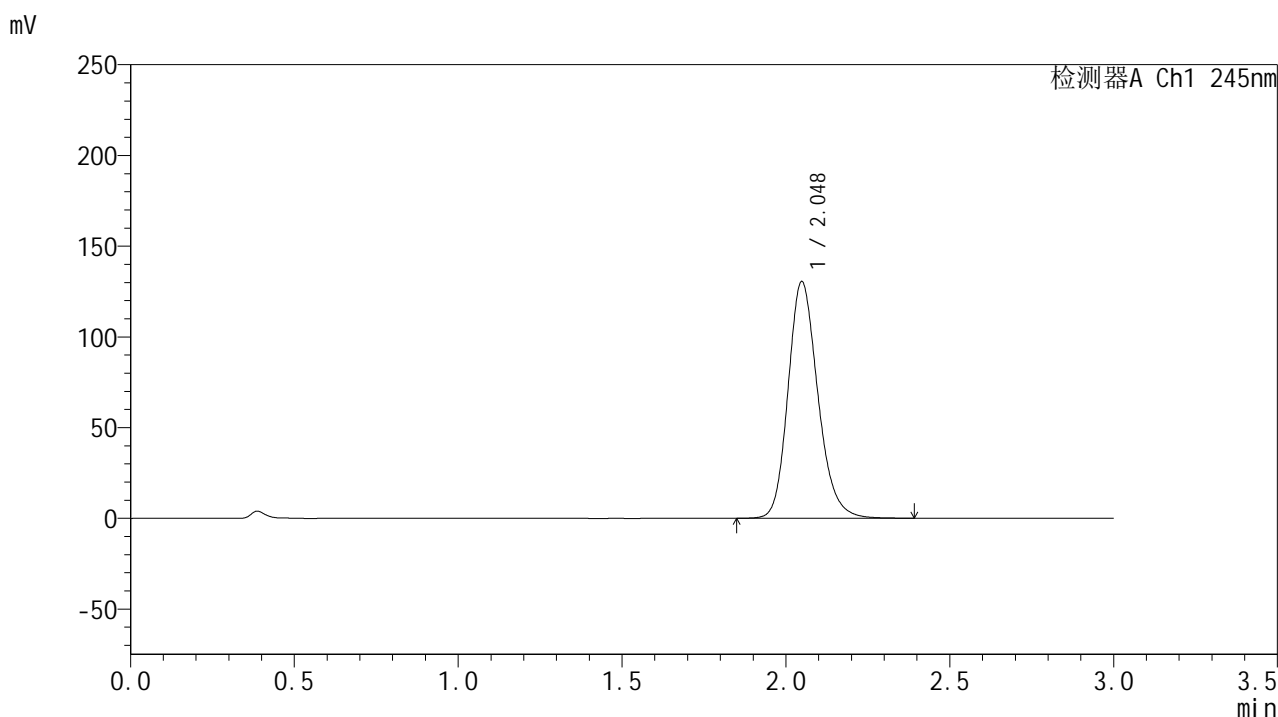
检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.050 | 821557 | 100.000 | 129493 | 2504 | 1.192 | -- |
| 总计 | | 821557 | 100.000 | 129493 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-2036-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-btq-p3-5min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-19
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 17:54:37 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:04:38 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

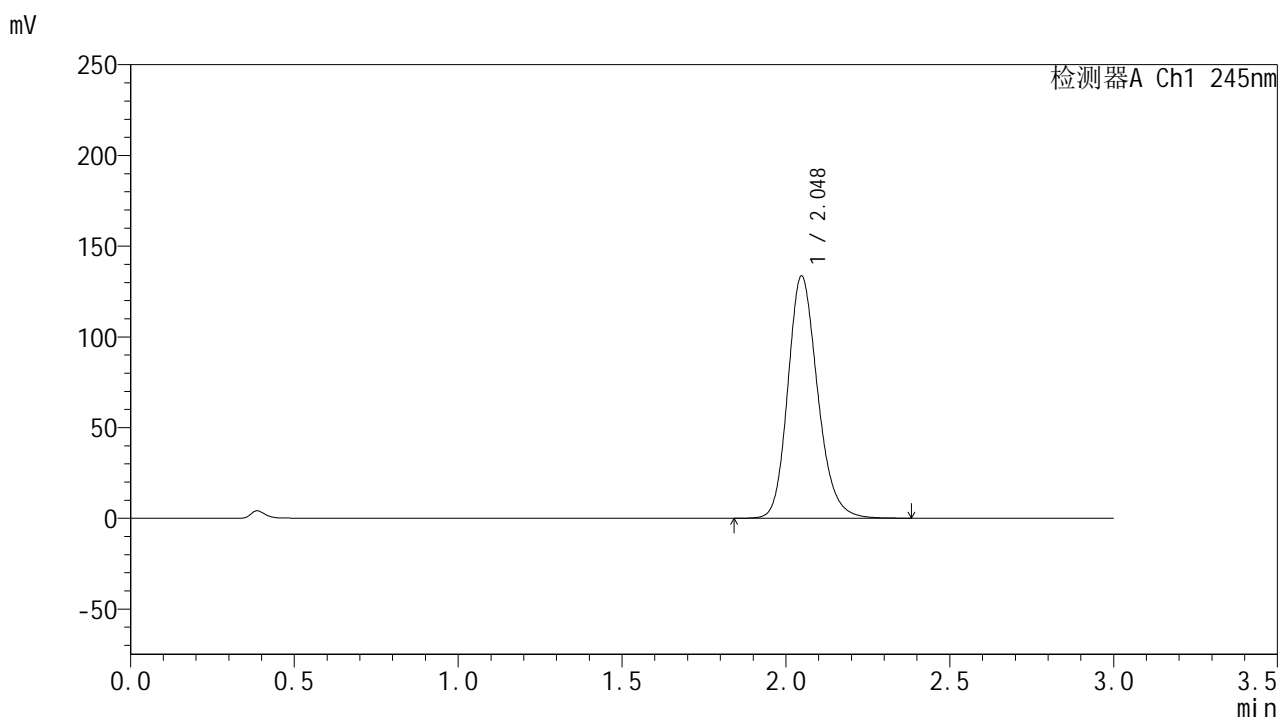
检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.048 | 826005 | 100.000 | 130398 | 2502 | 1.192 | -- |
| 总计 | | 826005 | 100.000 | 130398 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-2037-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-btq-p4-5min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-28
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 17:57:59 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:04:41 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

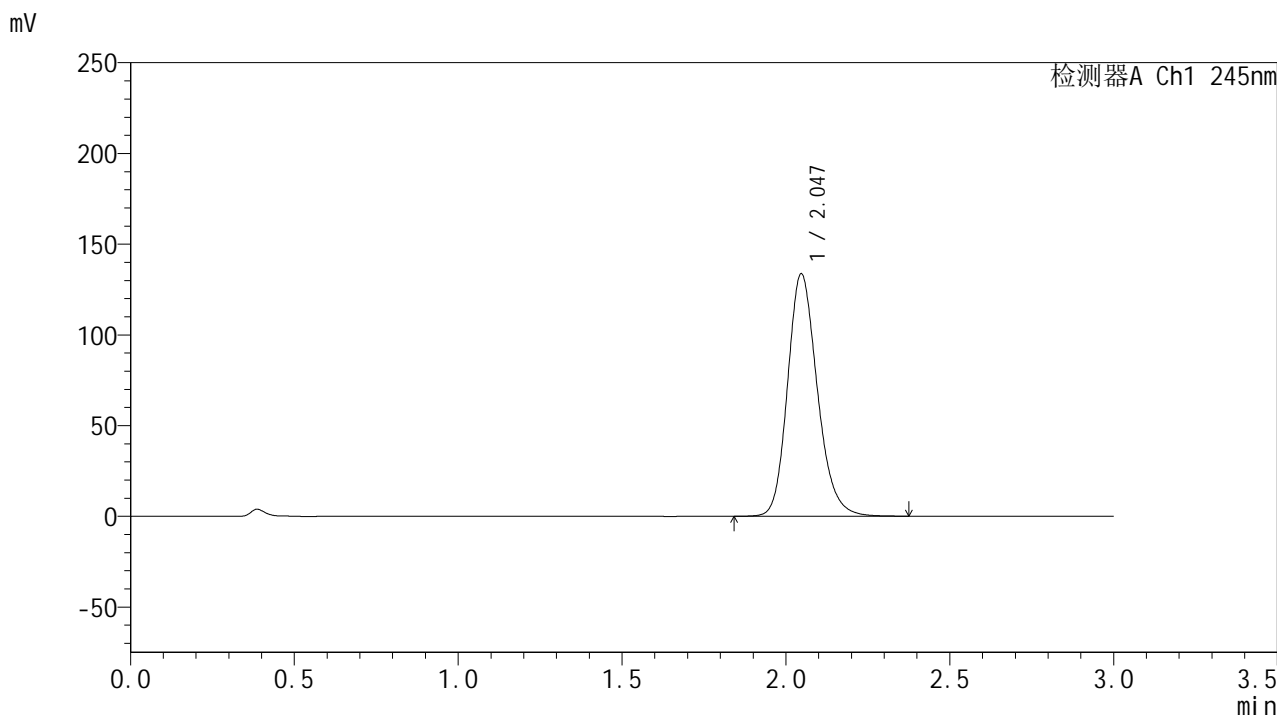
检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.048 | 844837 | 100.000 | 133540 | 2504 | 1.192 | -- |
| 总计 | | 844837 | 100.000 | 133540 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40°C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-2038-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-btq-p5-5min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-37
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 18:01:22 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/29 09:04:44 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

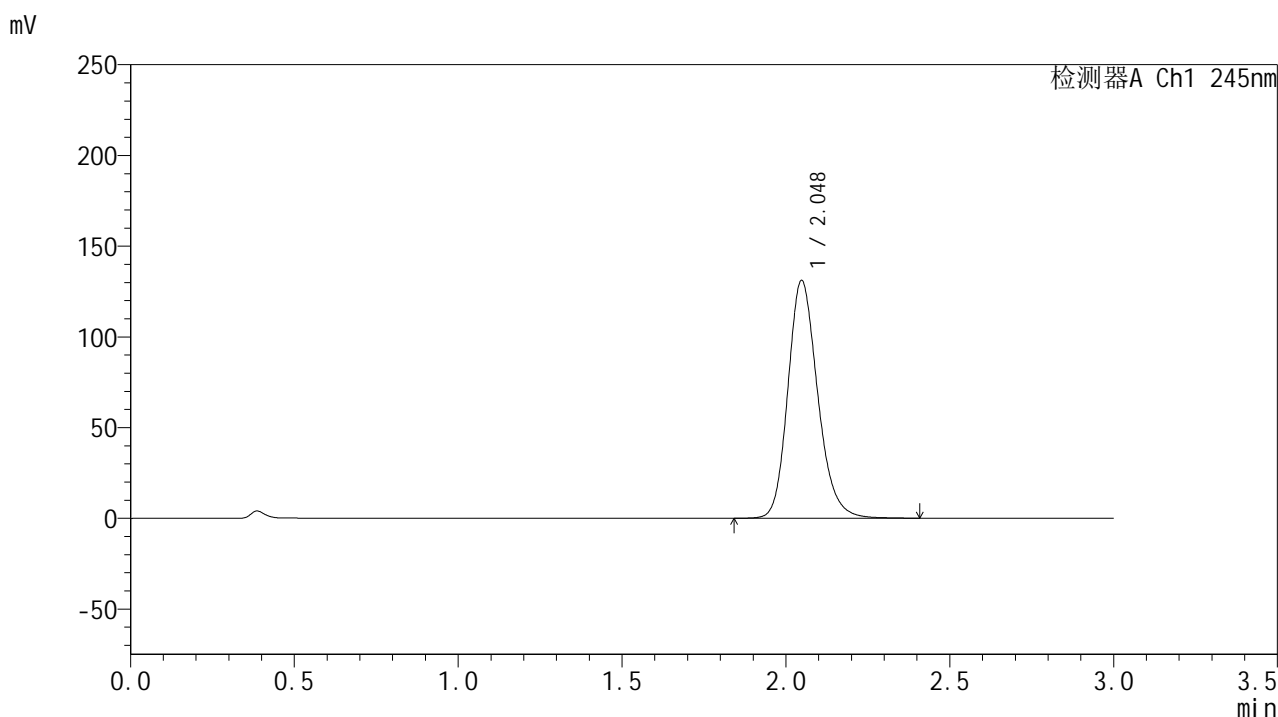
检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.047 | 844592 | 100.000 | 133699 | 2506 | 1.192 | -- |
| 总计 | | 844592 | 100.000 | 133699 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-2039-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-btq-p6-5min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-46
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 18:04:44 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:04:46 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

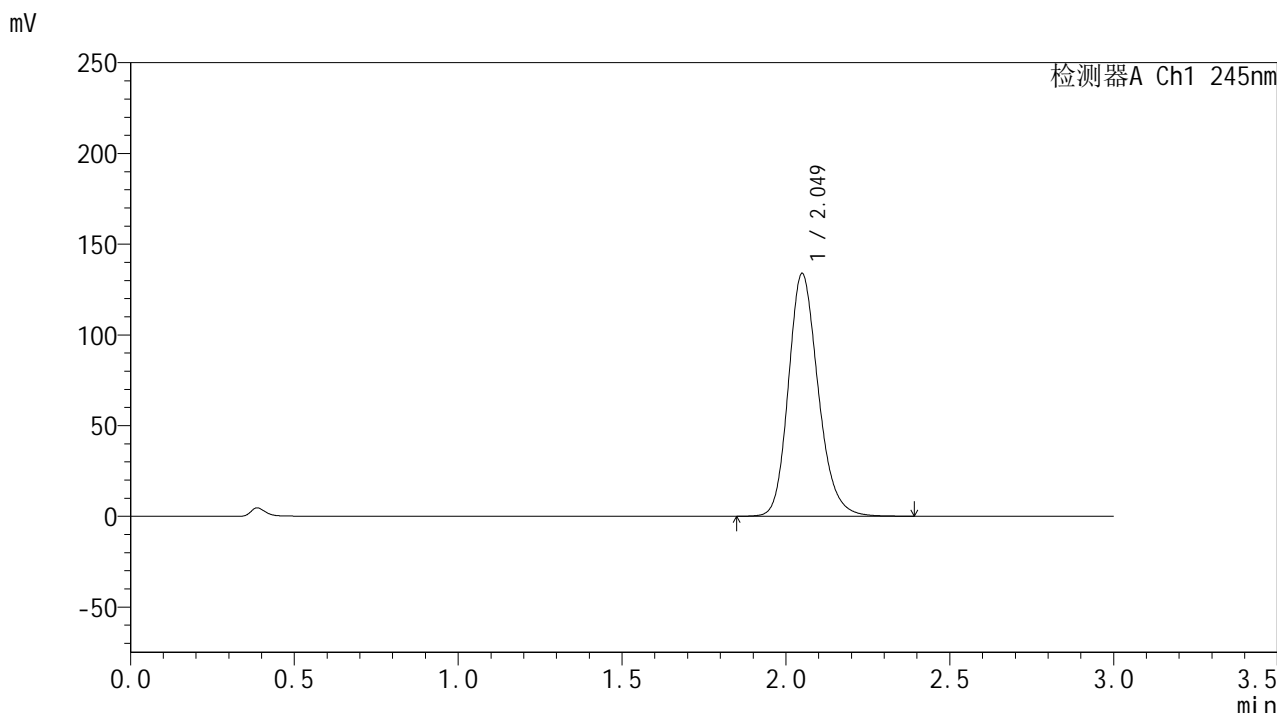
检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.048 | 829855 | 100.000 | 131059 | 2503 | 1.193 | -- |
| 总计 | | 829855 | 100.000 | 131059 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5µm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40°C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-2040-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-btq-p1-10min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-2
 进样体积: 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 18:08:07 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:04:49 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

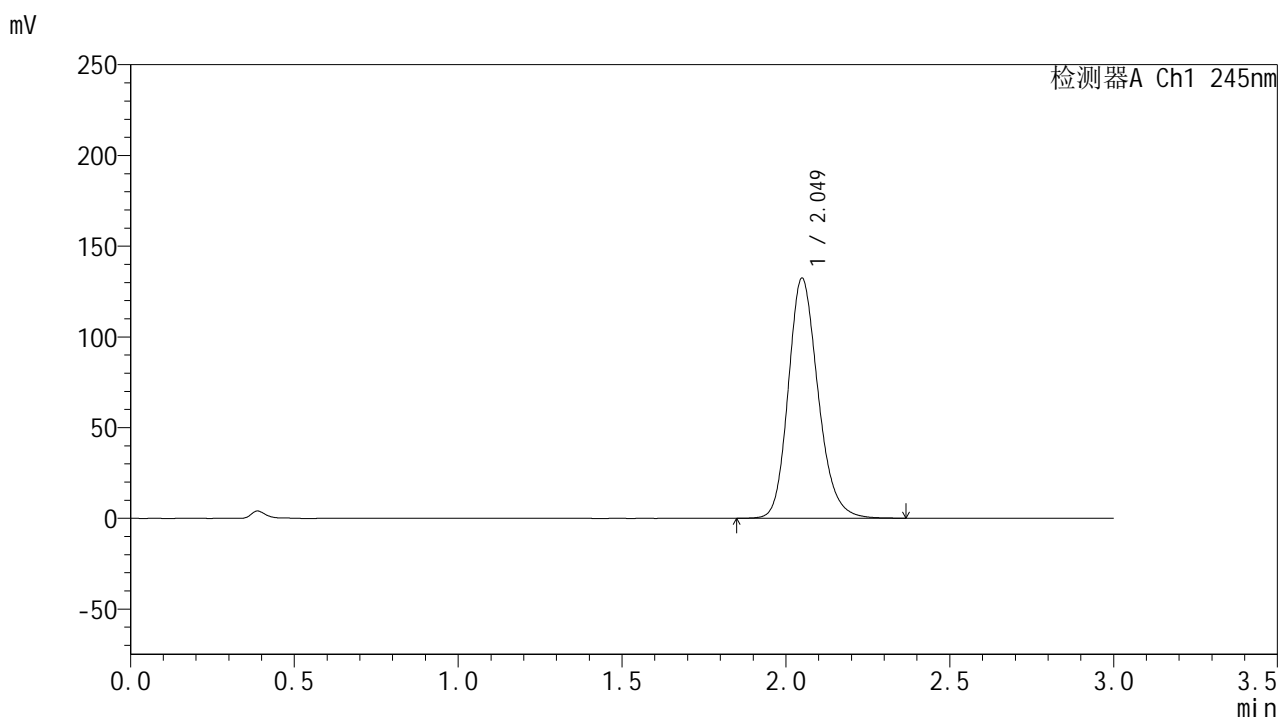
检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.049 | 846582 | 100.000 | 133545 | 2505 | 1.194 | -- |
| 总计 | | 846582 | 100.000 | 133545 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-2041-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-btq-p2-10min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-11
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 18:11:30 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:04:51 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

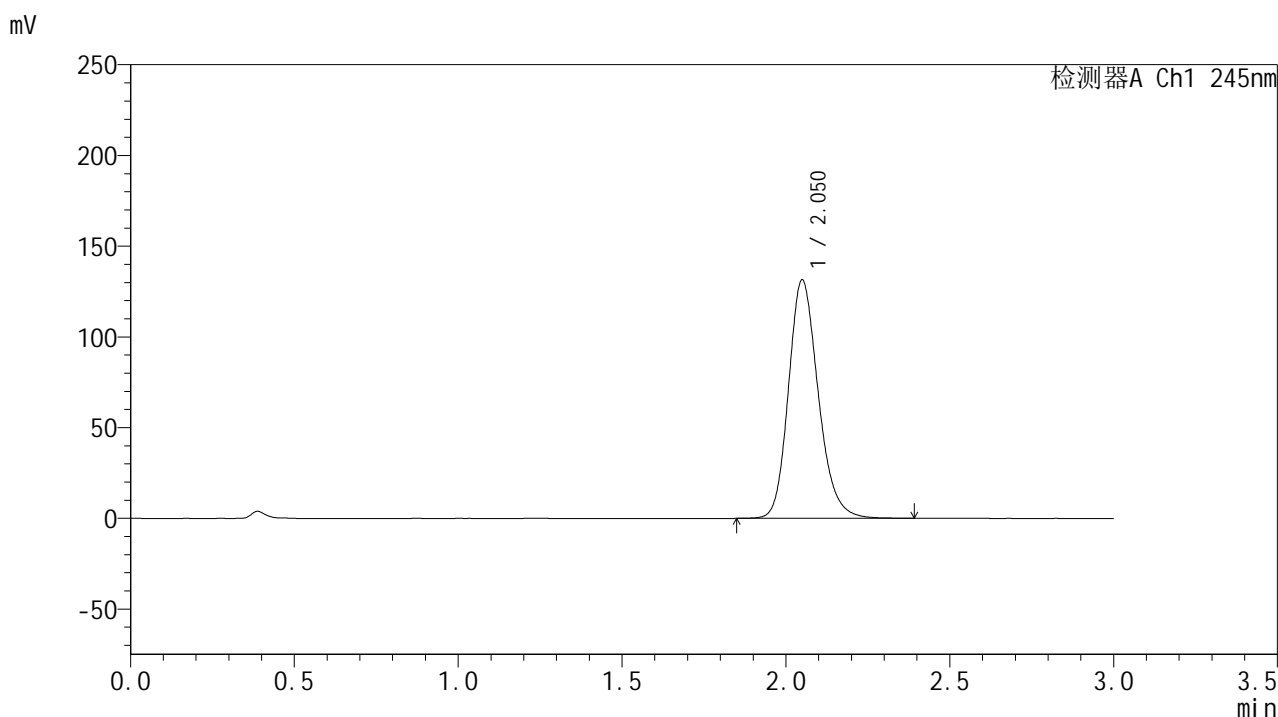
检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.049 | 837091 | 100.000 | 132131 | 2503 | 1.193 | -- |
| 总计 | | 837091 | 100.000 | 132131 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-2042-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-btq-p3-10min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-20
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 18:14:52 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:04:54 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

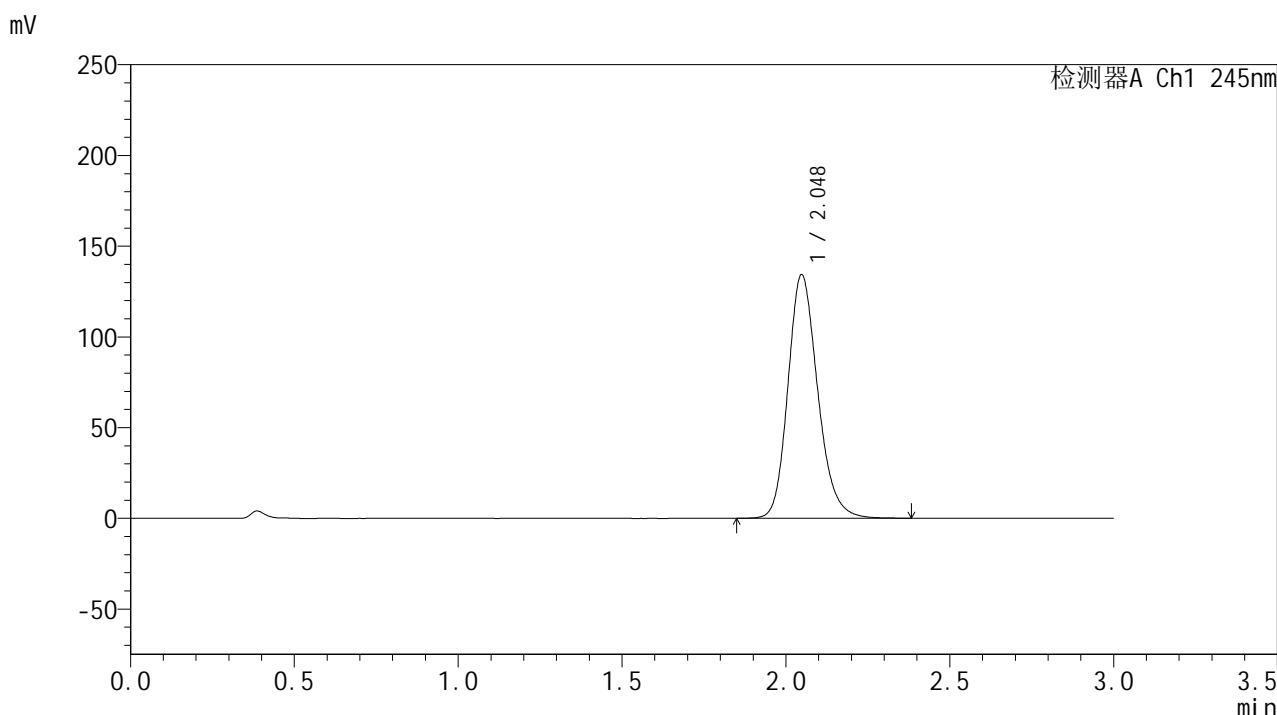
检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.050 | 830873 | 100.000 | 131151 | 2510 | 1.194 | -- |
| 总计 | | 830873 | 100.000 | 131151 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40°C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-2043-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-btq-p4-10min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-29
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 18:18:15 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/29 09:04:57 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

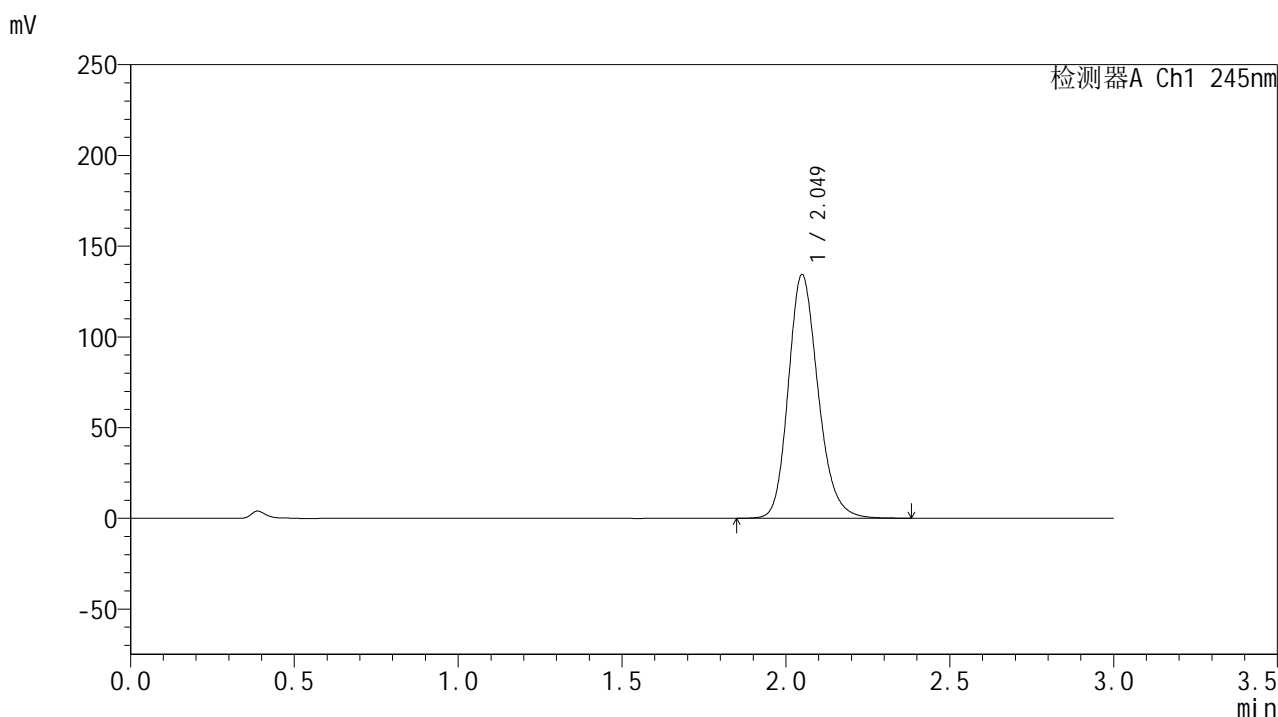
检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.048 | 849047 | 100.000 | 134282 | 2507 | 1.194 | -- |
| 总计 | | 849047 | 100.000 | 134282 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-2044-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-btq-p5-10min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-38
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 18:21:37 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:04:59 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

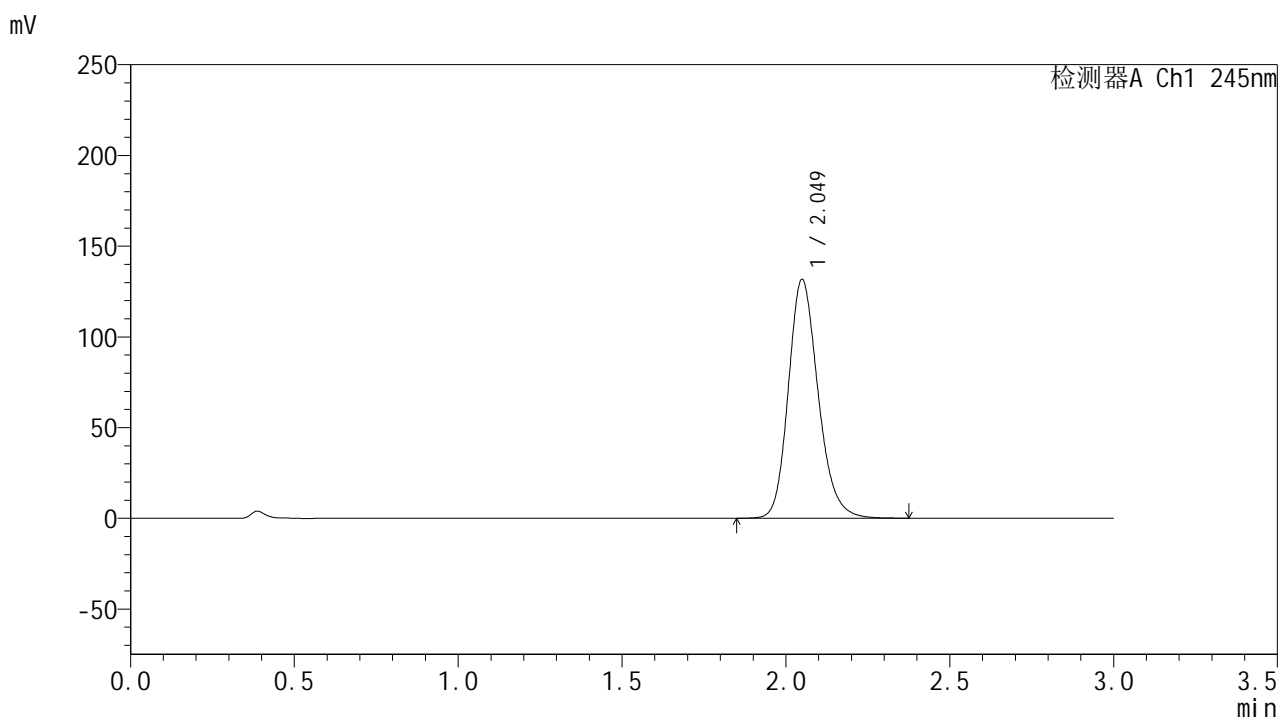
检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.049 | 849769 | 100.000 | 134105 | 2504 | 1.195 | -- |
| 总计 | | 849769 | 100.000 | 134105 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-2045-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-btq-p6-10min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-47
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 18:24:59 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:05:02 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

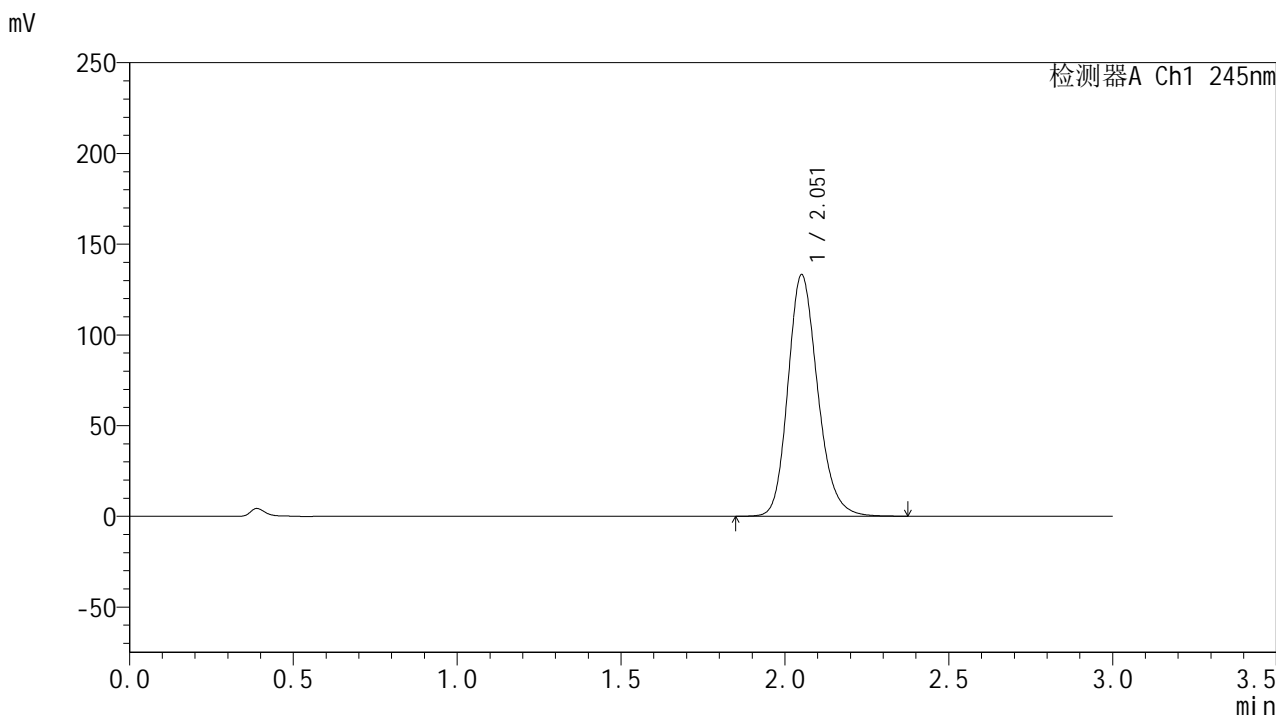
检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.049 | 832755 | 100.000 | 131452 | 2503 | 1.194 | -- |
| 总计 | | 832755 | 100.000 | 131452 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40°C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-2046-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-btq-p1-15min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-3
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 18:28:22 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:05:05 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

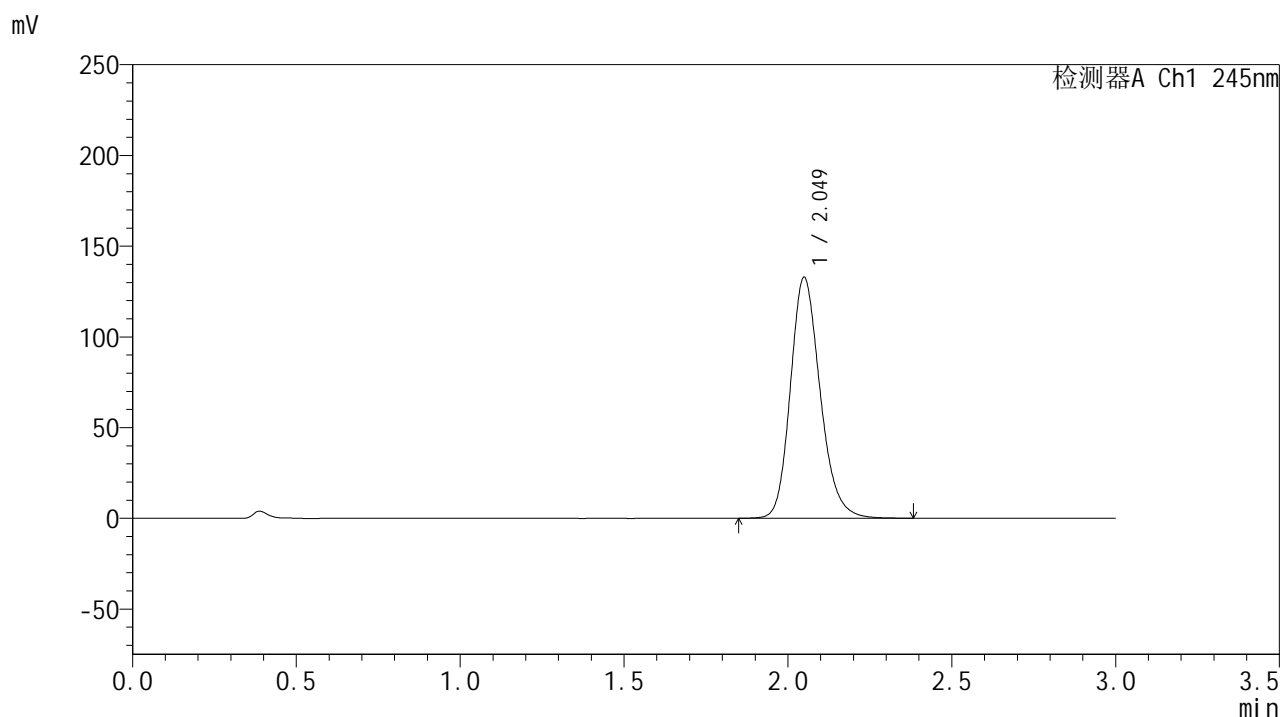
检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.051 | 841470 | 100.000 | 132501 | 2513 | 1.195 | -- |
| 总计 | | 841470 | 100.000 | 132501 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-2047-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-btq-p2-15min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-12
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 18:31:44 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:05:07 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

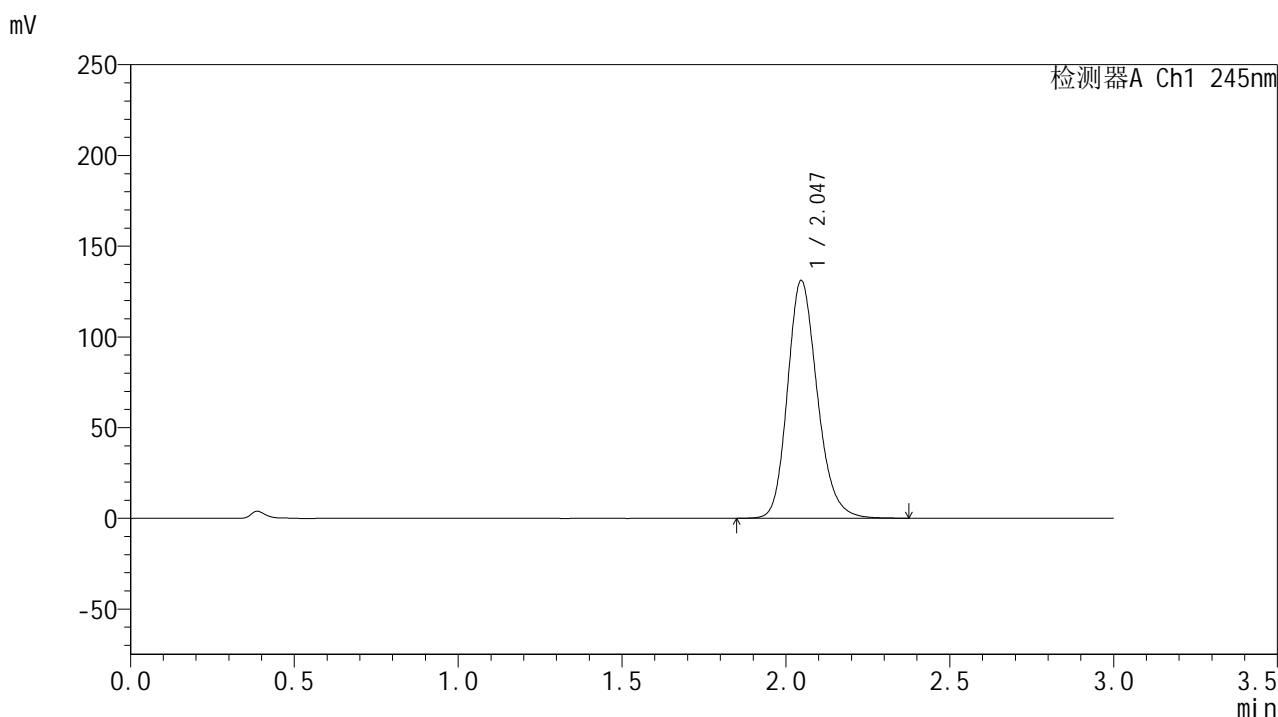
检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.049 | 839743 | 100.000 | 132560 | 2508 | 1.195 | -- |
| 总计 | | 839743 | 100.000 | 132560 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-2048-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-btq-p3-15min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-21
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 18:35:06 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:05:10 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

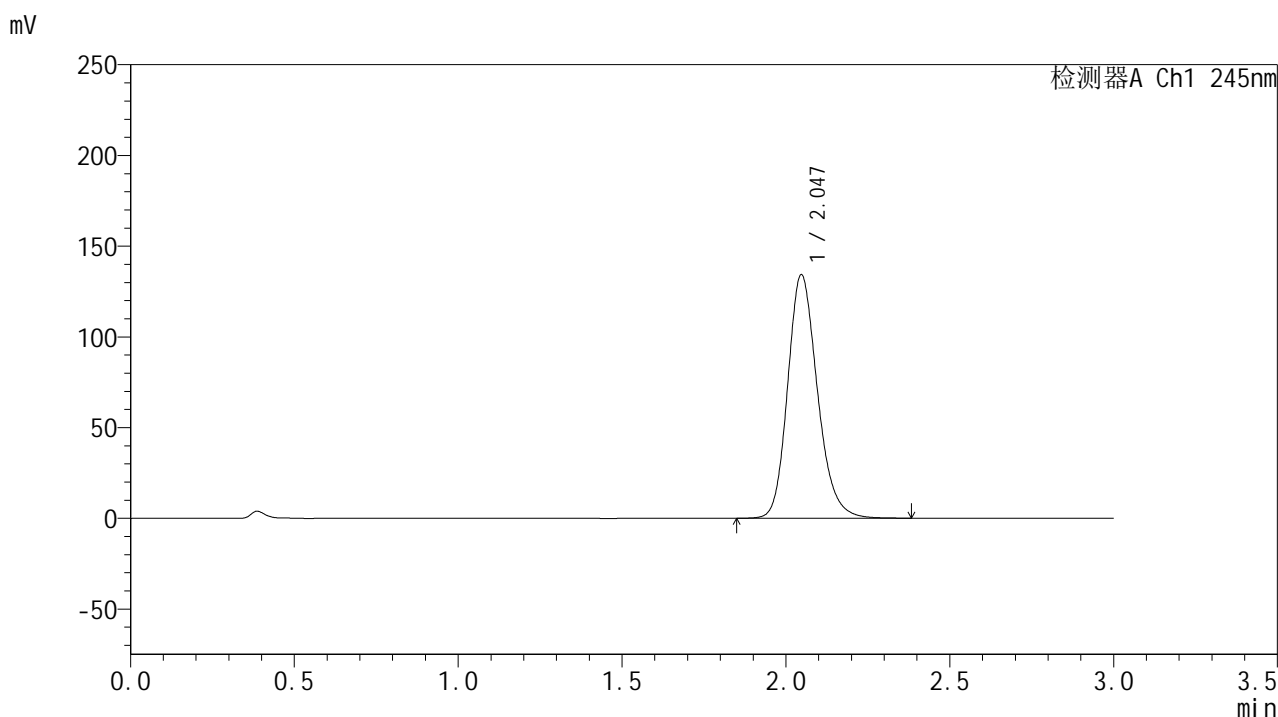
检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.047 | 829911 | 100.000 | 131091 | 2494 | 1.194 | -- |
| 总计 | | 829911 | 100.000 | 131091 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-2049-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-btq-p4-15min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-30
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 18:38:29 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:05:13 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

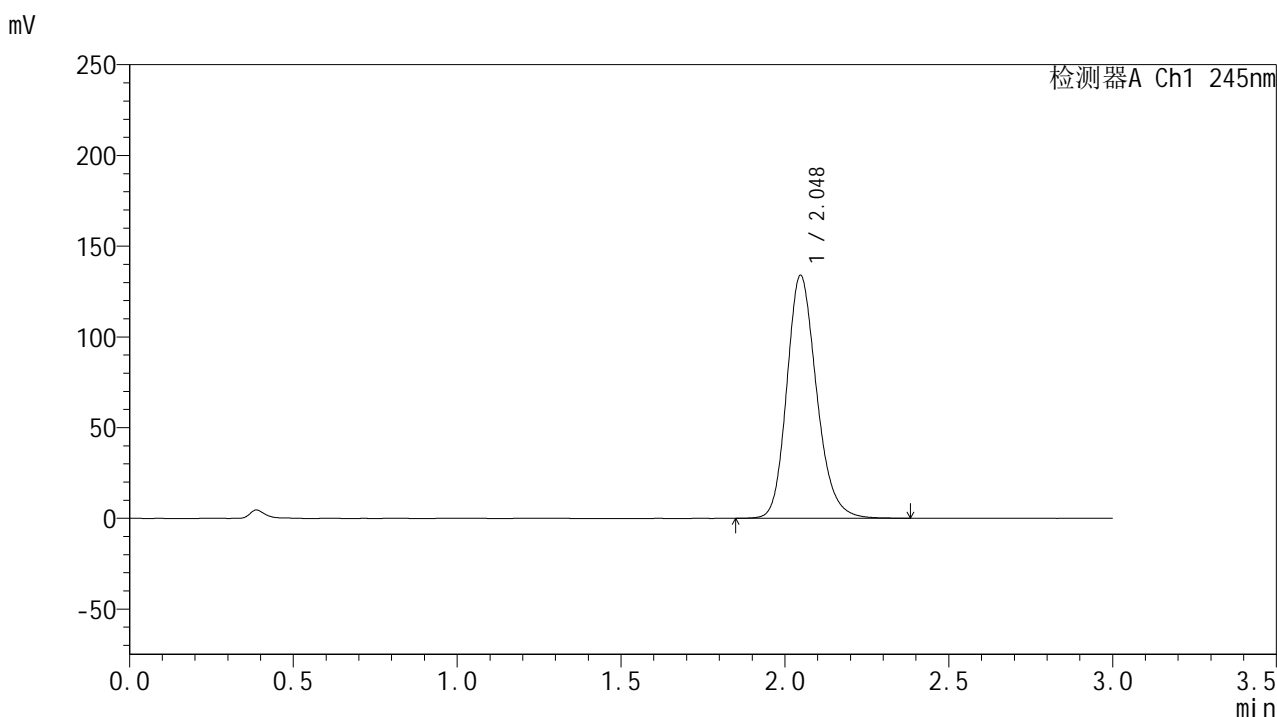
检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.047 | 848908 | 100.000 | 134298 | 2505 | 1.195 | -- |
| 总计 | | 848908 | 100.000 | 134298 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-2050-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-btq-p5-15min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-39
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 18:41:51 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:05:15 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

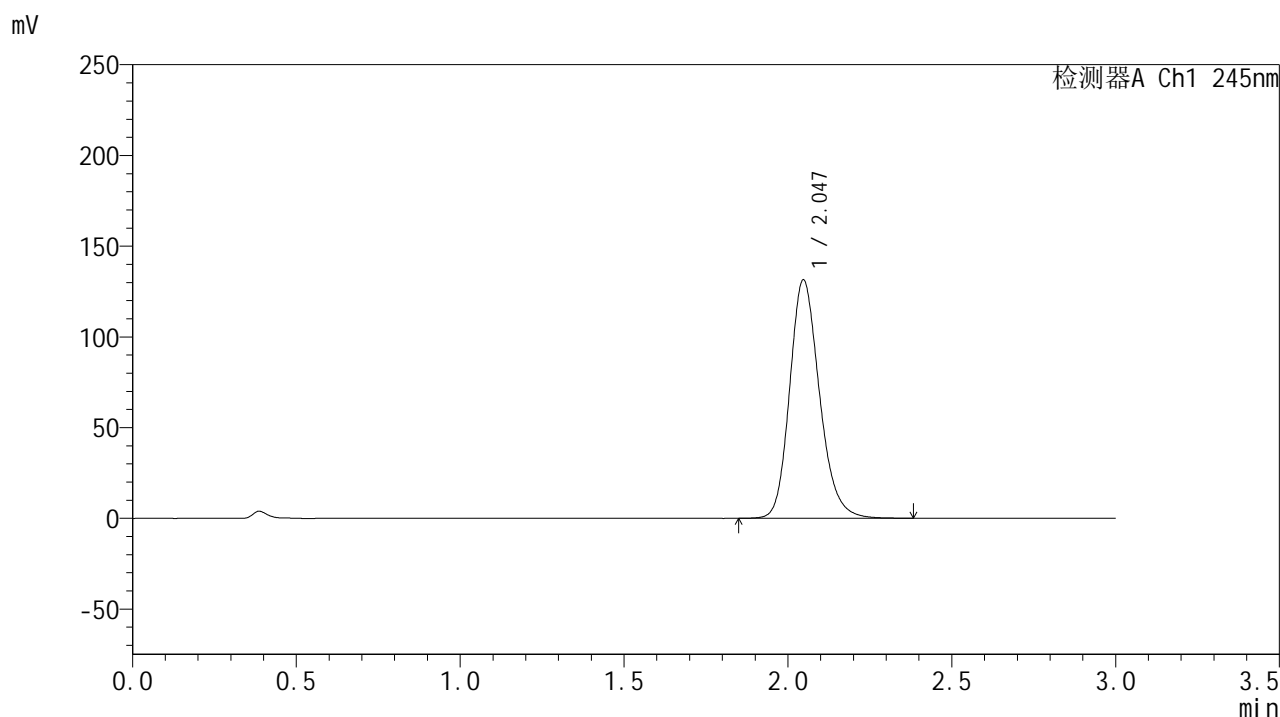
检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.048 | 847109 | 100.000 | 133947 | 2504 | 1.195 | -- |
| 总计 | | 847109 | 100.000 | 133947 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-2051-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-btq-p6-15min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-48
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 18:45:14 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:05:18 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

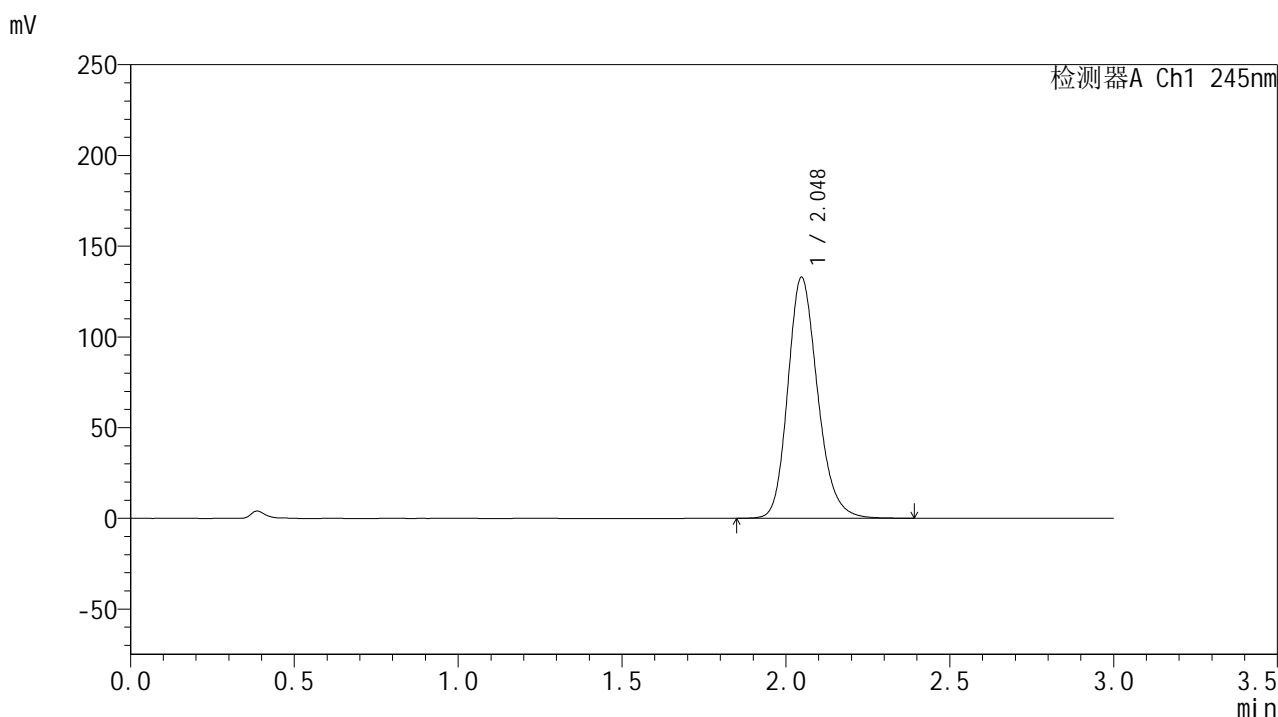
检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.047 | 831781 | 100.000 | 131440 | 2498 | 1.194 | -- |
| 总计 | | 831781 | 100.000 | 131440 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-2052-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-btq-p1-20min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-4
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 18:48:36 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:05:21 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

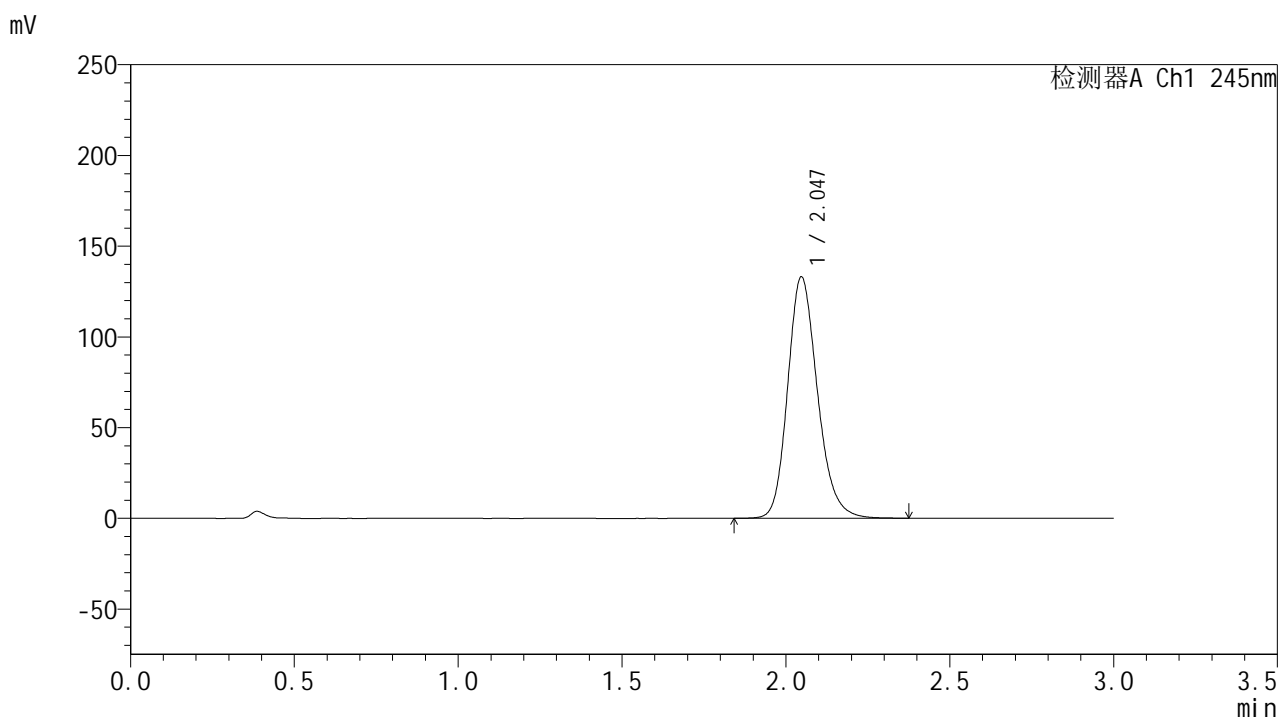
检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.048 | 840927 | 100.000 | 132828 | 2497 | 1.196 | -- |
| 总计 | | 840927 | 100.000 | 132828 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-2053-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-btq-p2-20min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-13
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 18:51:58 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:05:23 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

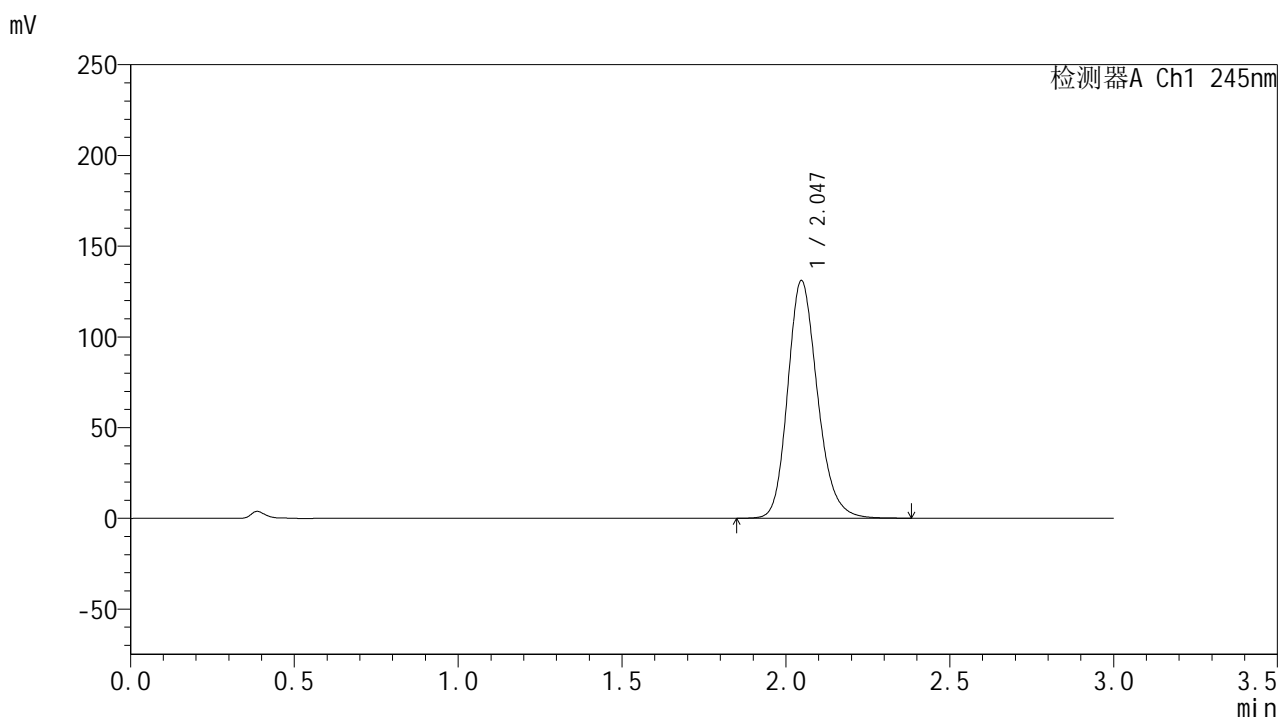
检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.047 | 841935 | 100.000 | 133094 | 2499 | 1.194 | -- |
| 总计 | | 841935 | 100.000 | 133094 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-2054-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-btq-p3-20min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-22
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 18:55:20 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:05:26 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

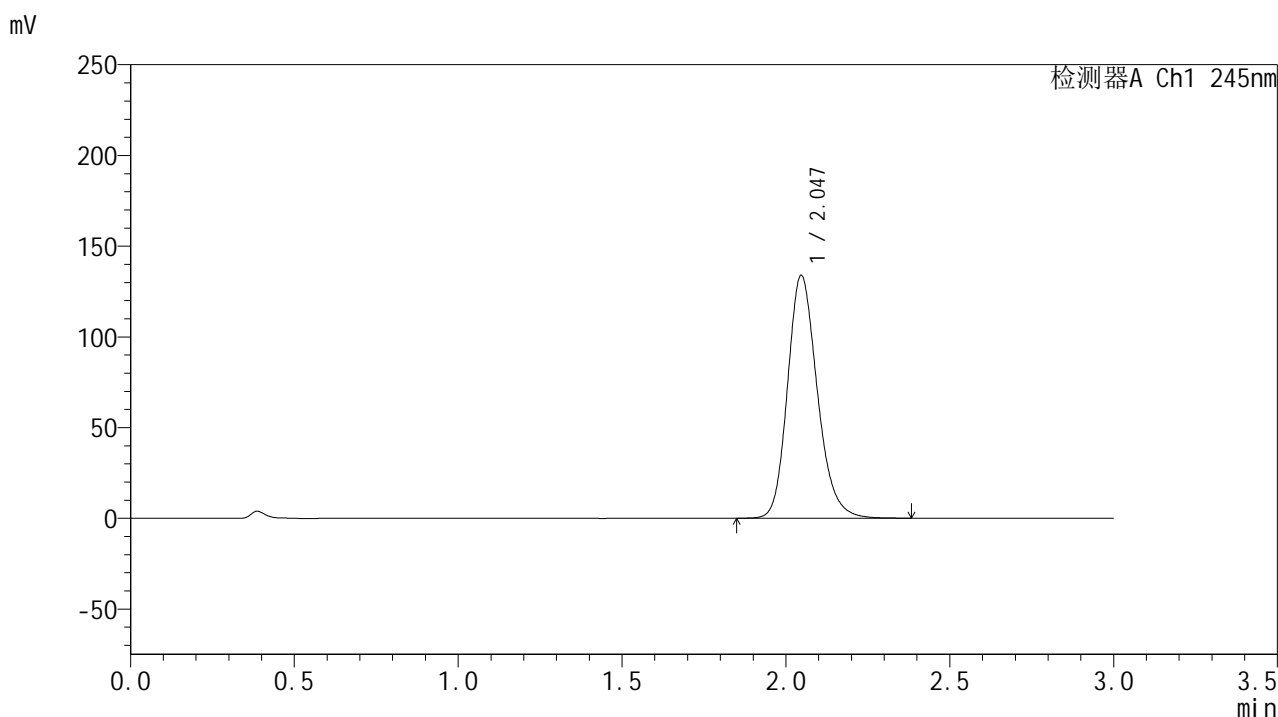
检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.047 | 828364 | 100.000 | 131003 | 2503 | 1.195 | -- |
| 总计 | | 828364 | 100.000 | 131003 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-2055-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-btq-p4-20min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-31
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 18:58:42 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:05:28 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

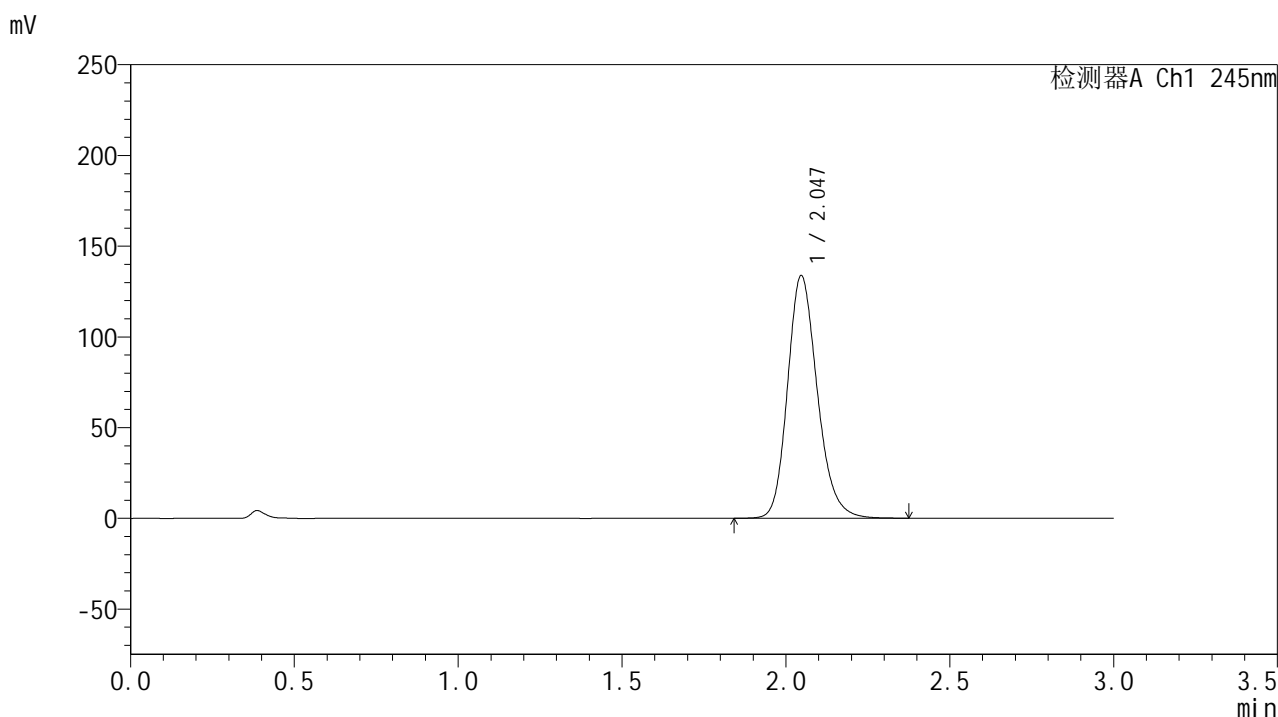
检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.047 | 847002 | 100.000 | 133906 | 2499 | 1.195 | -- |
| 总计 | | 847002 | 100.000 | 133906 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40°C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-2056-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-btq-p5-20min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-40
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 19:02:05 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/29 09:05:31 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

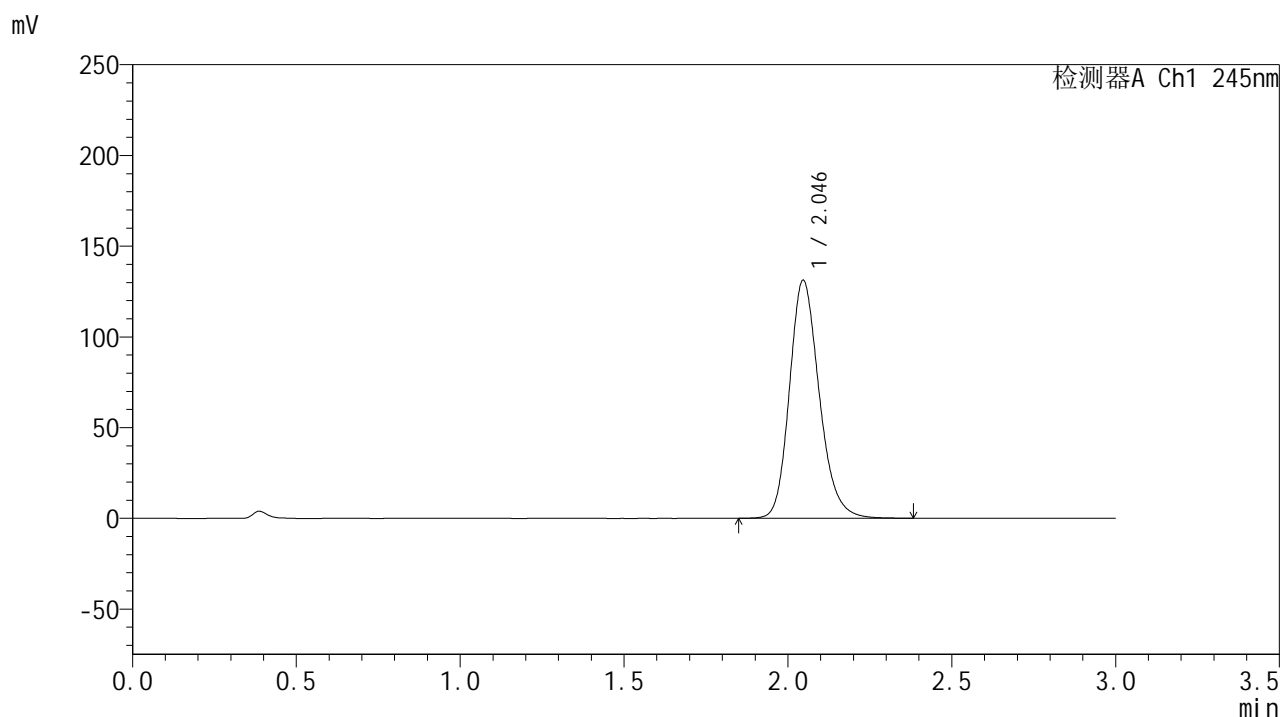
检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.047 | 845930 | 100.000 | 133782 | 2501 | 1.195 | -- |
| 总计 | | 845930 | 100.000 | 133782 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-2057-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-btq-p6-20min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-49
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 19:05:27 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:05:34 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

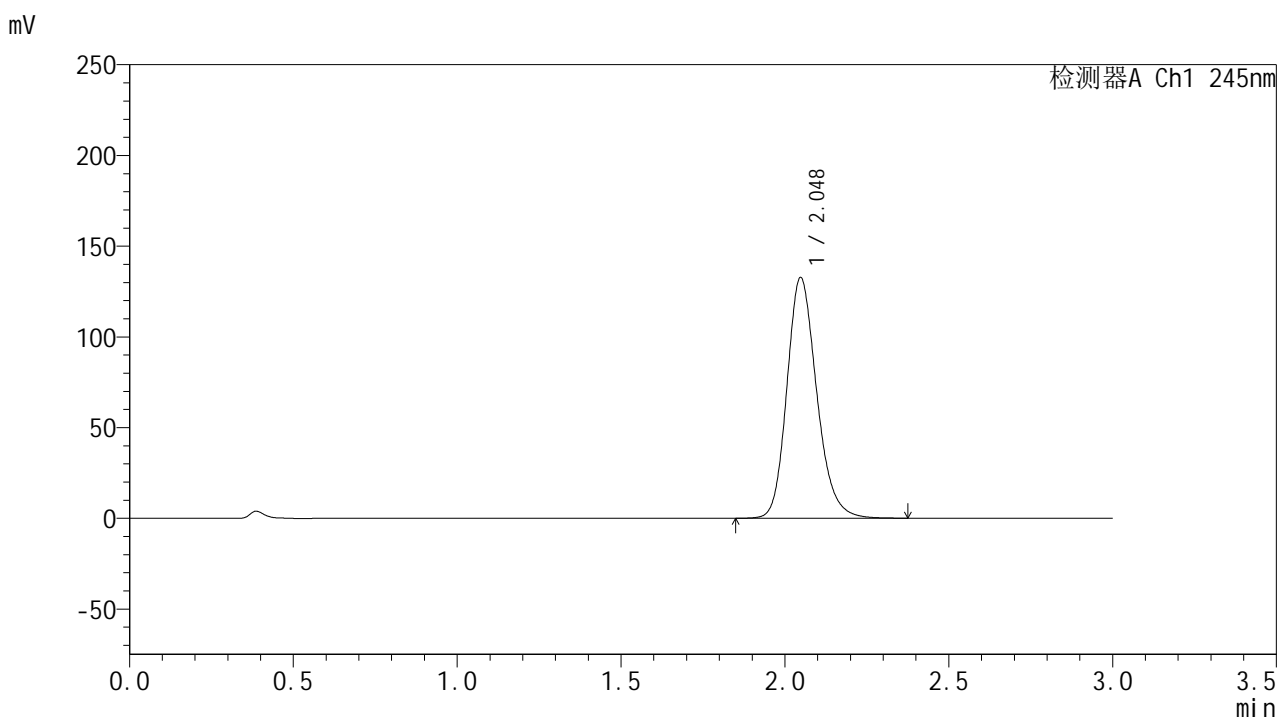
检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.046 | 830263 | 100.000 | 131190 | 2498 | 1.196 | -- |
| 总计 | | 830263 | 100.000 | 131190 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-2058-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-btq-p1-30min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-5
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 19:08:49 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:05:36 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

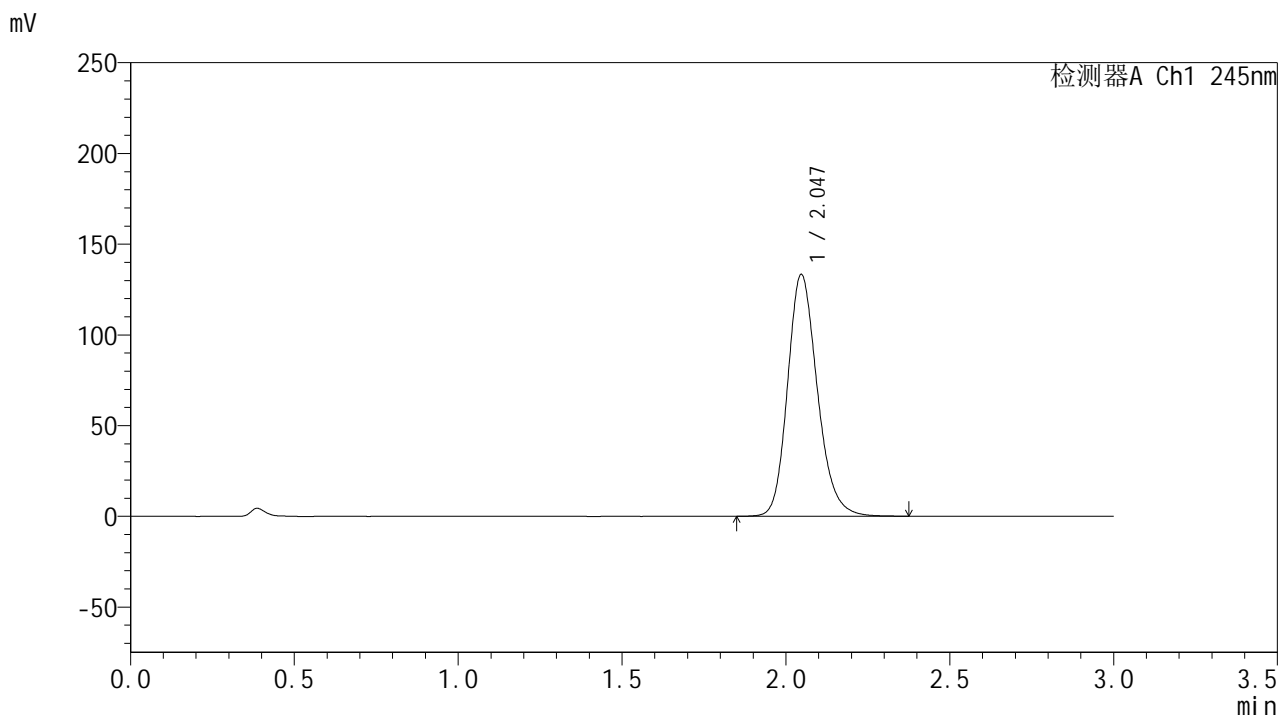
检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.048 | 839771 | 100.000 | 132679 | 2501 | 1.196 | -- |
| 总计 | | 839771 | 100.000 | 132679 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40°C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-2059-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-btq-p2-30min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-14
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 19:12:11 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/29 09:05:39 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

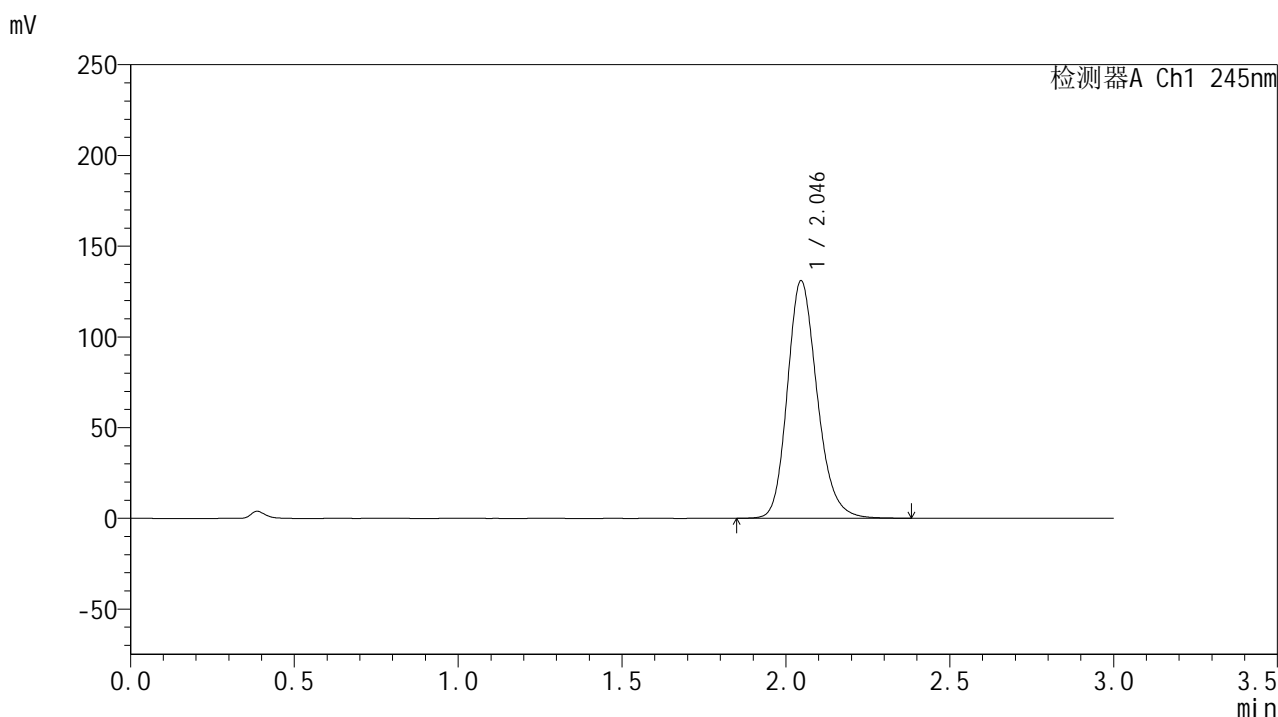
检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.047 | 842922 | 100.000 | 133350 | 2503 | 1.196 | -- |
| 总计 | | 842922 | 100.000 | 133350 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-2060-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-btq-p3-30min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-23
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 19:15:33 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:05:42 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

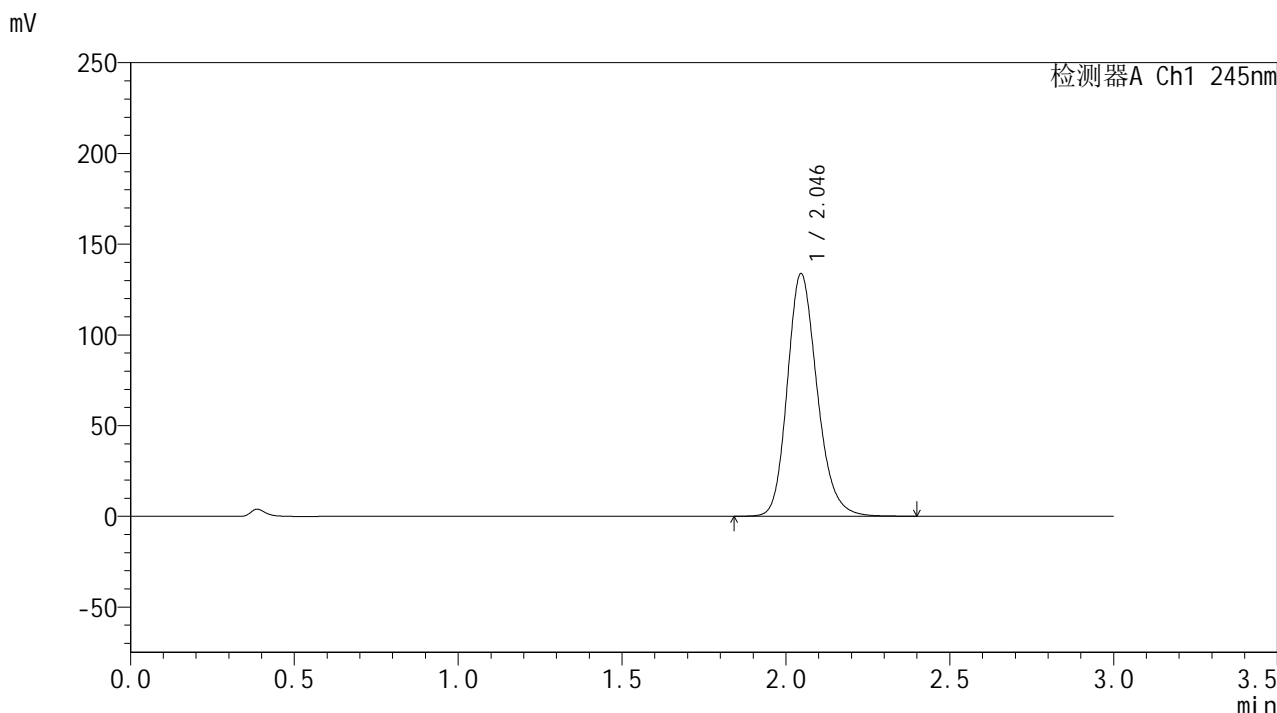
检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.046 | 828281 | 100.000 | 130958 | 2502 | 1.196 | -- |
| 总计 | | 828281 | 100.000 | 130958 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40°C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-2061-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-btq-p4-30min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-32
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 19:18:55 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:05:44 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

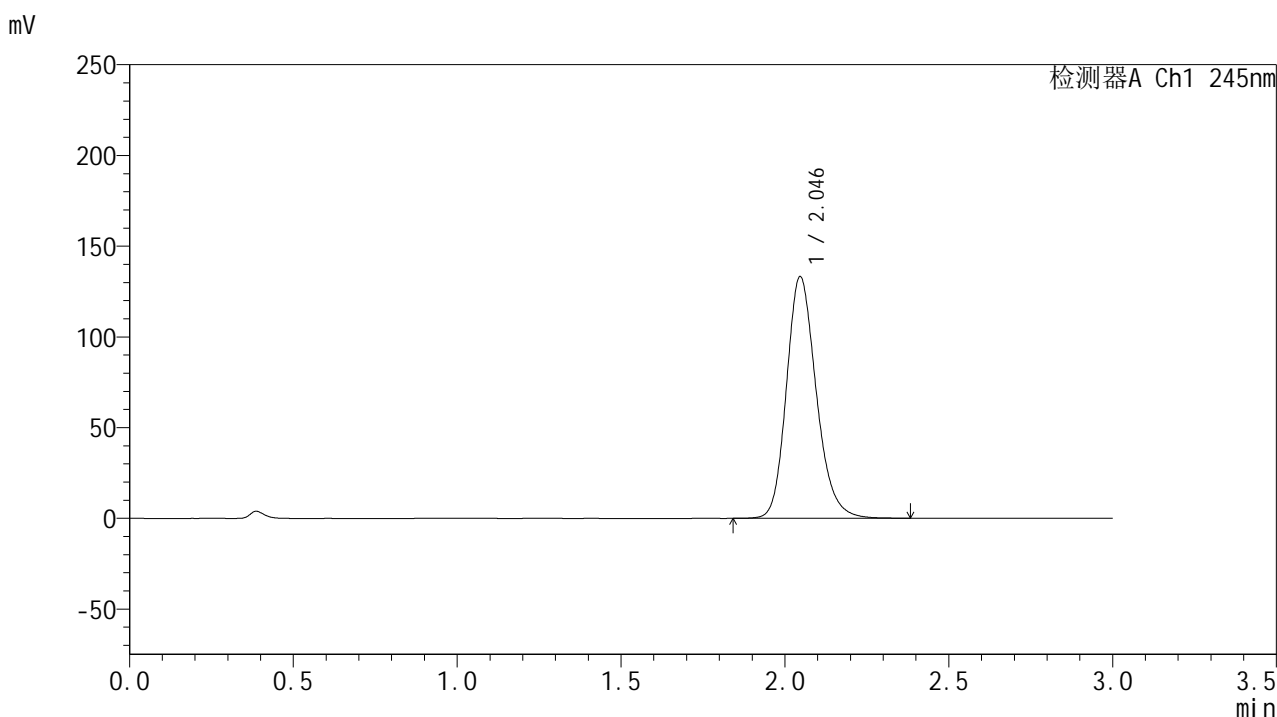
检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.046 | 846920 | 100.000 | 133754 | 2498 | 1.197 | -- |
| 总计 | | 846920 | 100.000 | 133754 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-2062-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-btq-p5-30min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-41
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 19:22:17 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:05:47 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

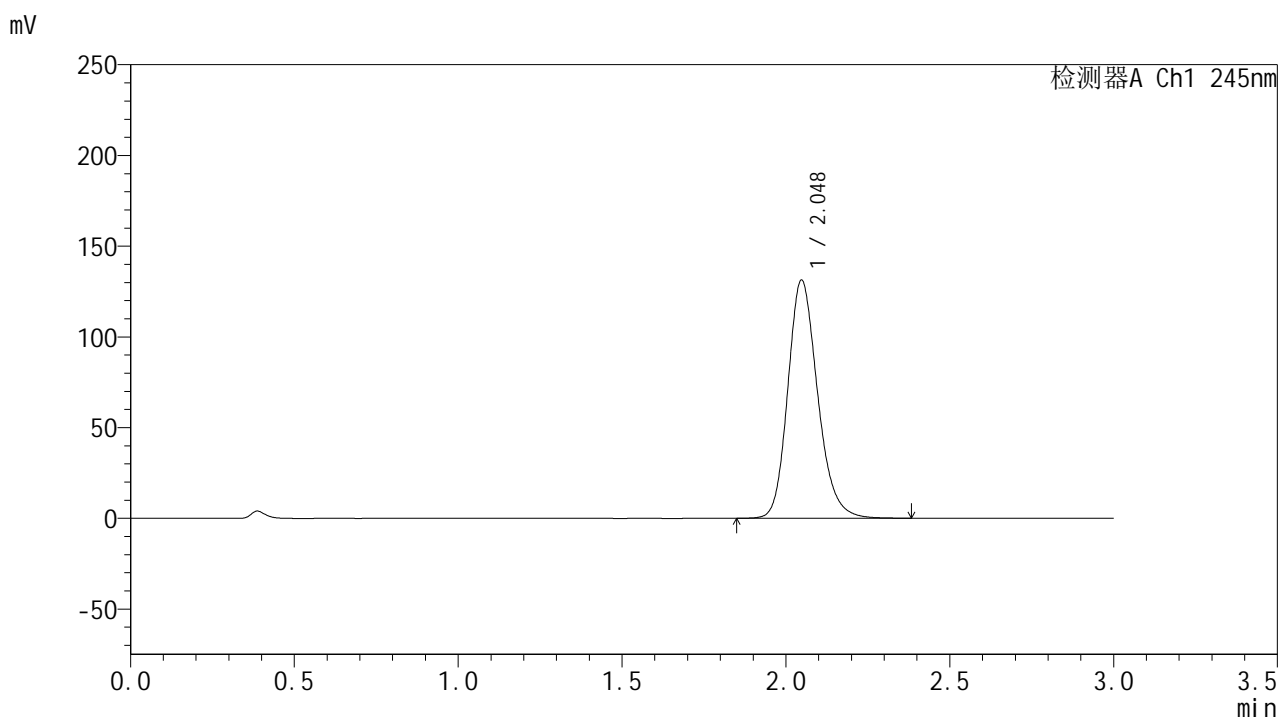
检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.046 | 843212 | 100.000 | 133270 | 2501 | 1.196 | -- |
| 总计 | | 843212 | 100.000 | 133270 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-2063-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-btq-p6-30min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-50
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 19:25:38 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:05:50 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

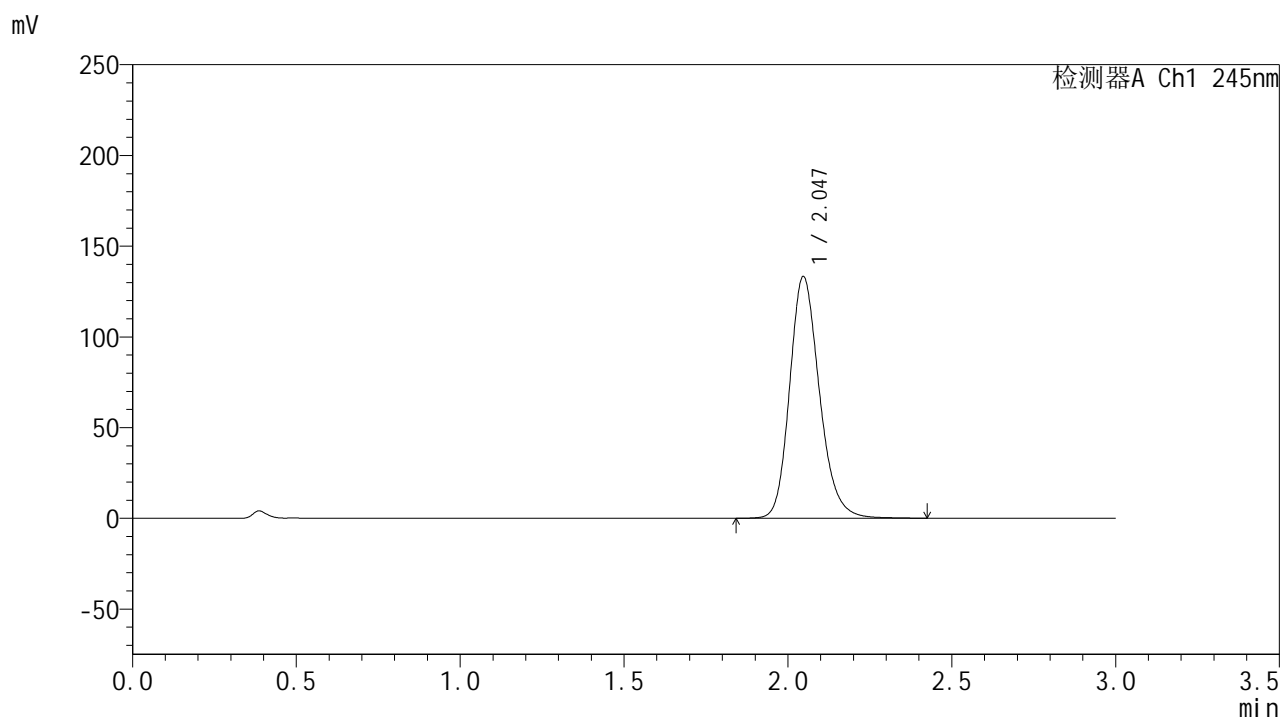
检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.048 | 830783 | 100.000 | 131306 | 2504 | 1.196 | -- |
| 总计 | | 830783 | 100.000 | 131306 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-2064-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-btq-p1-45min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-6
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 19:29:00 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:05:52 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

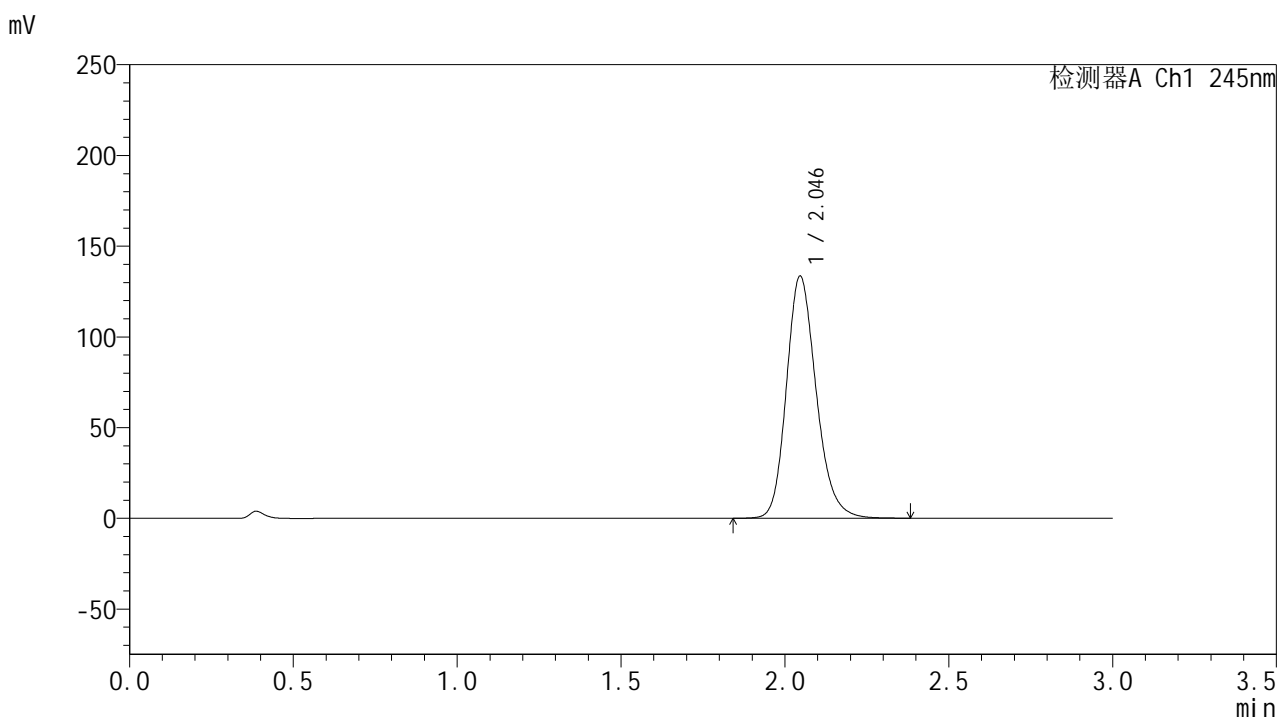
检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.047 | 844484 | 100.000 | 133262 | 2501 | 1.198 | -- |
| 总计 | | 844484 | 100.000 | 133262 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-2065-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-btq-p2-45min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-15
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 19:32:23 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:05:55 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

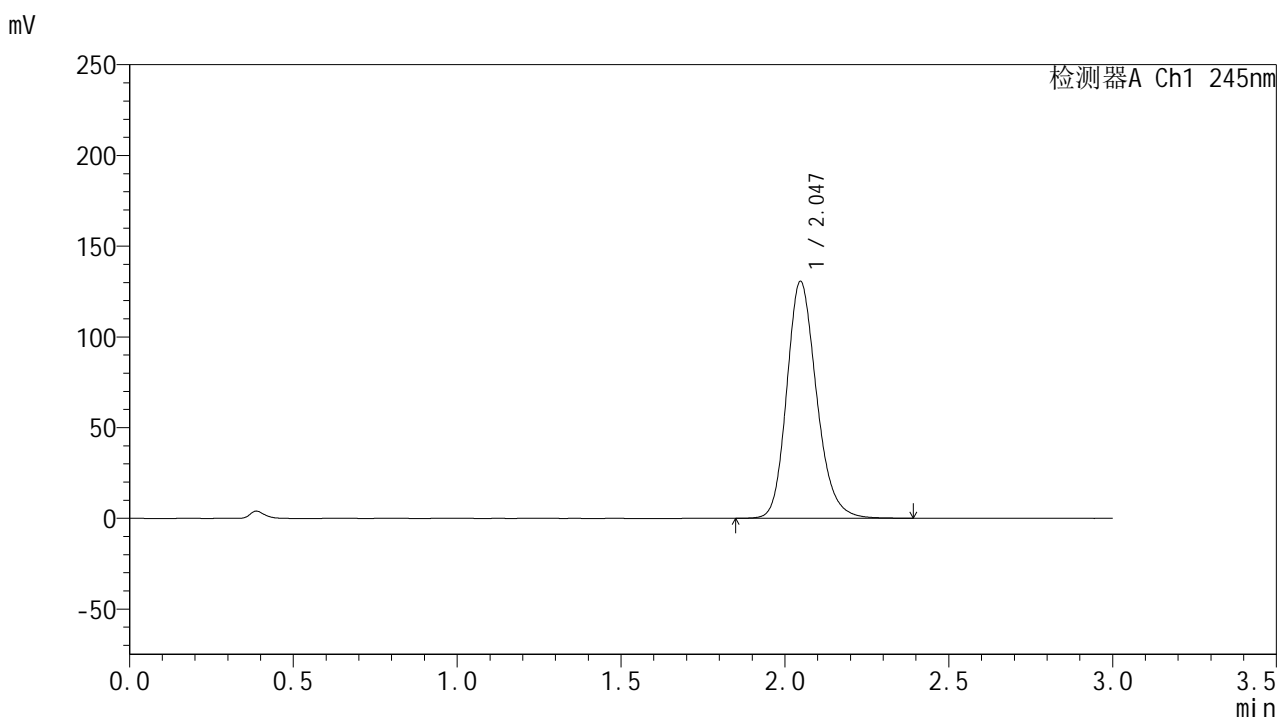
检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.046 | 845194 | 100.000 | 133498 | 2497 | 1.197 | -- |
| 总计 | | 845194 | 100.000 | 133498 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40°C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-2066-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-btq-p3-45min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-24
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 19:35:45 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:05:57 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

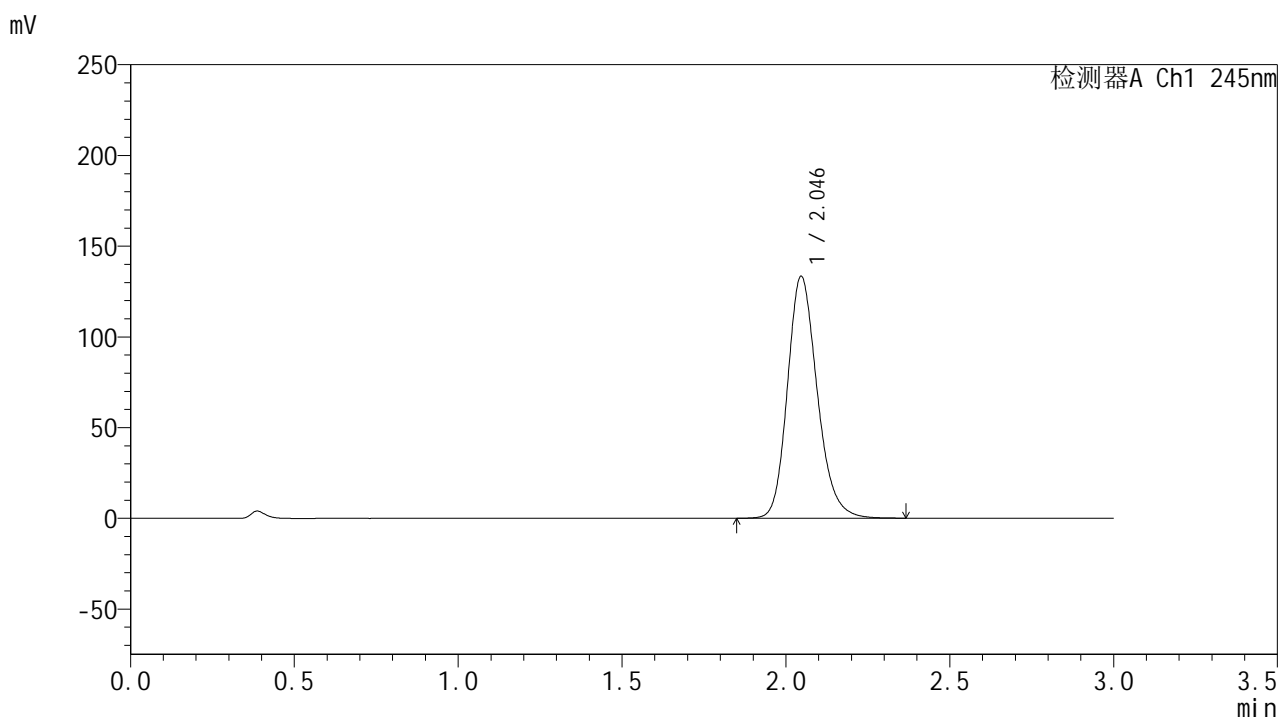
检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.047 | 826999 | 100.000 | 130623 | 2499 | 1.196 | -- |
| 总计 | | 826999 | 100.000 | 130623 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-2067-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-btq-p4-45min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-33
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 19:39:08 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:06:00 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

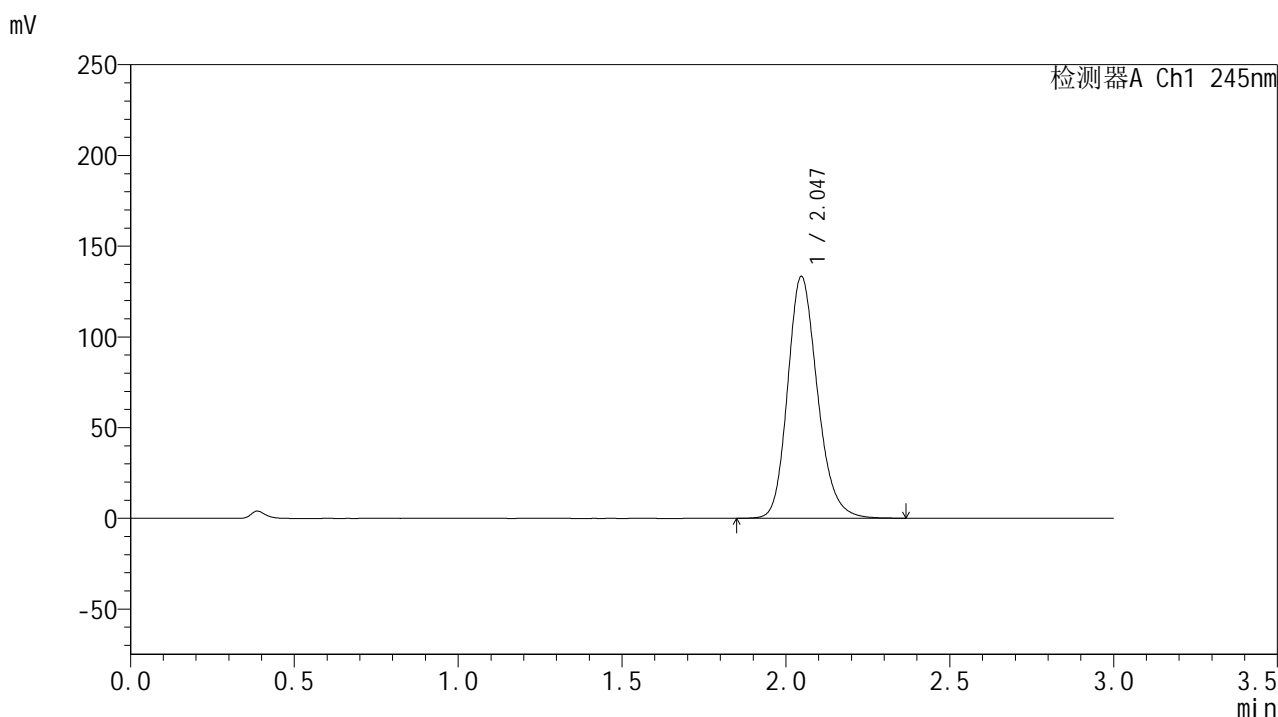
检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.046 | 843276 | 100.000 | 133366 | 2501 | 1.196 | -- |
| 总计 | | 843276 | 100.000 | 133366 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5µm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40°C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-2068-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-btq-p5-45min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-42
 进样体积: 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 19:42:30 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:06:02 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

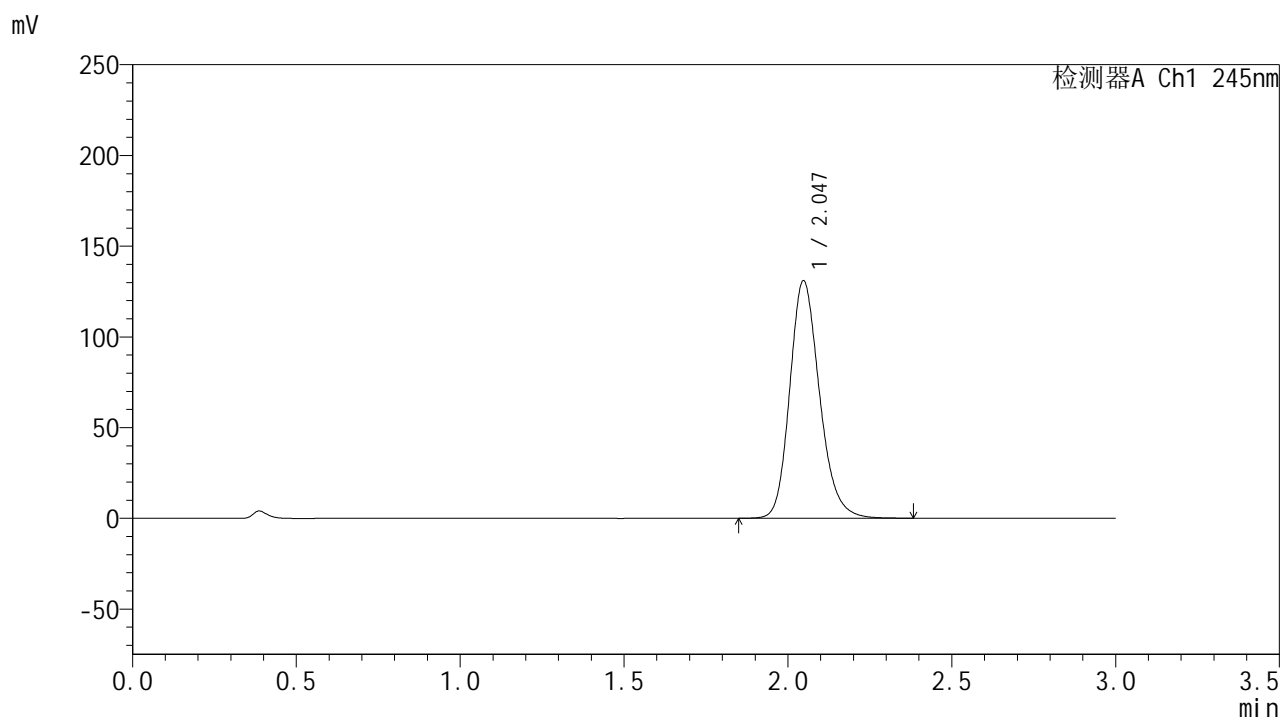
检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.047 | 843580 | 100.000 | 133355 | 2499 | 1.196 | -- |
| 总计 | | 843580 | 100.000 | 133355 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-2069-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-btq-p6-45min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-51
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 19:45:52 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:06:05 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

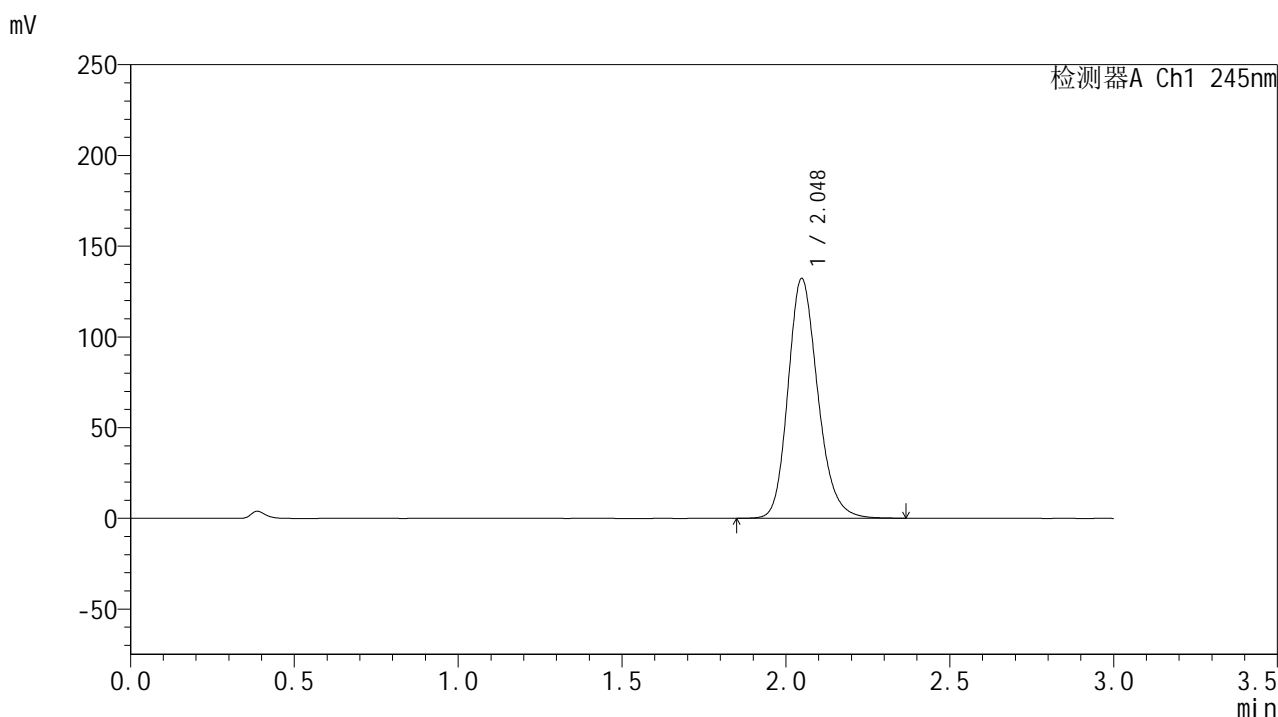
检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.047 | 828776 | 100.000 | 130986 | 2499 | 1.197 | -- |
| 总计 | | 828776 | 100.000 | 130986 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-2070-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-btq-p1-60min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-7
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 19:49:14 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:06:08 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.048 | 835956 | 100.000 | 132118 | 2505 | 1.197 | -- |
| 总计 | | 835956 | 100.000 | 132118 | | | |

图155 盐酸伐地那非片溶出曲线测定HPLC图谱

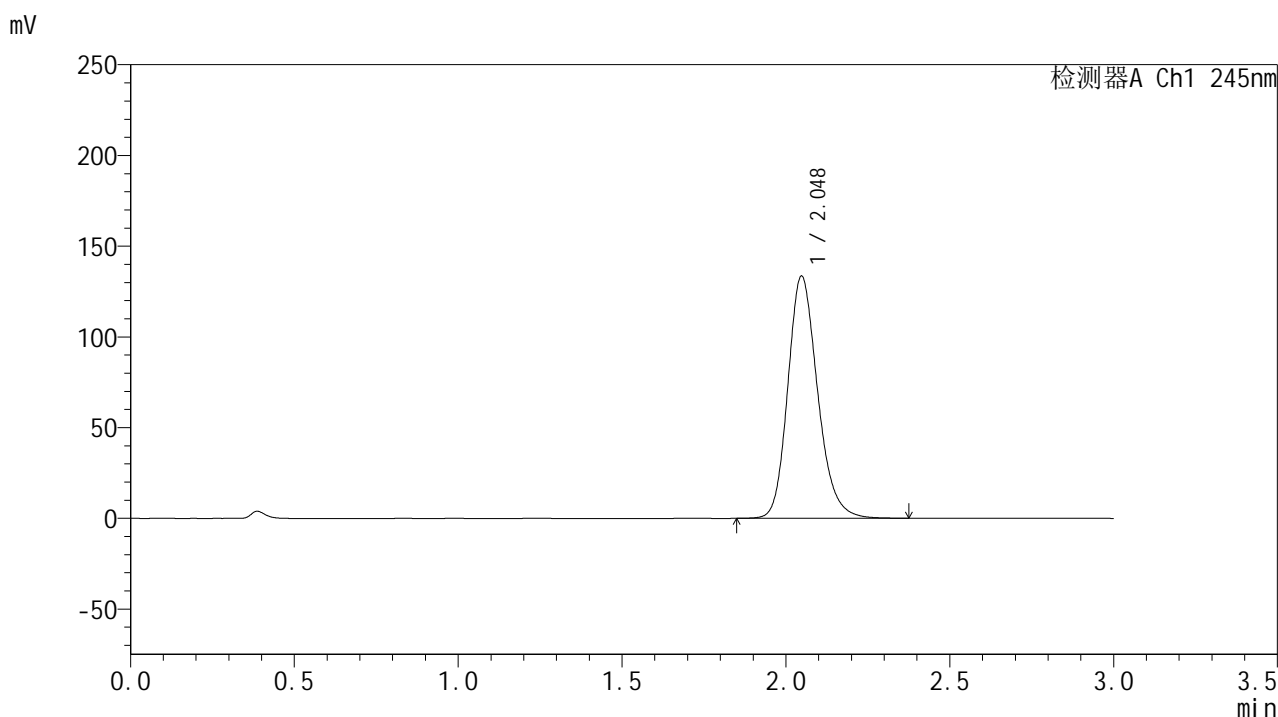
介质不脱气自制品-2024073021批(20mg规格)-pH1.0介质-浆法-50转-60min-
 片1

供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-2071-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-btq-p2-60min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-16
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 19:52:36 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:06:10 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

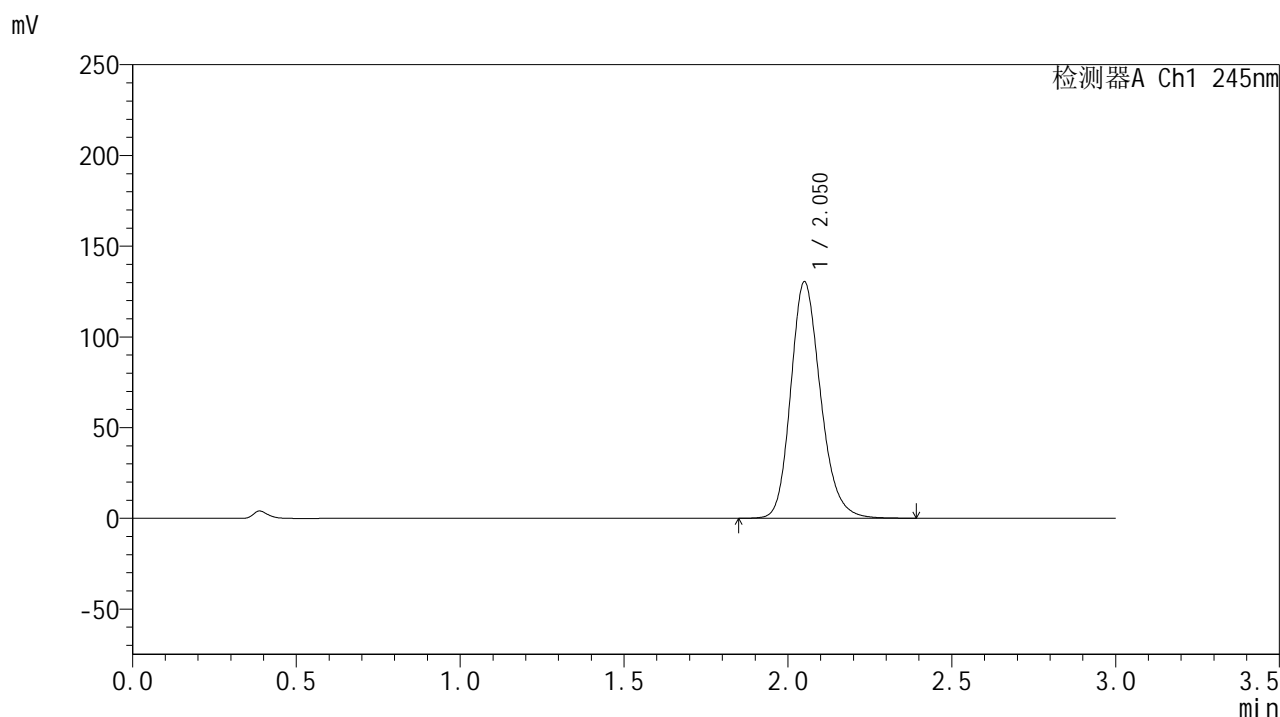
检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.048 | 844817 | 100.000 | 133491 | 2496 | 1.197 | -- |
| 总计 | | 844817 | 100.000 | 133491 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-2072-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-btq-p3-60min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-25
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 19:55:58 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:06:13 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

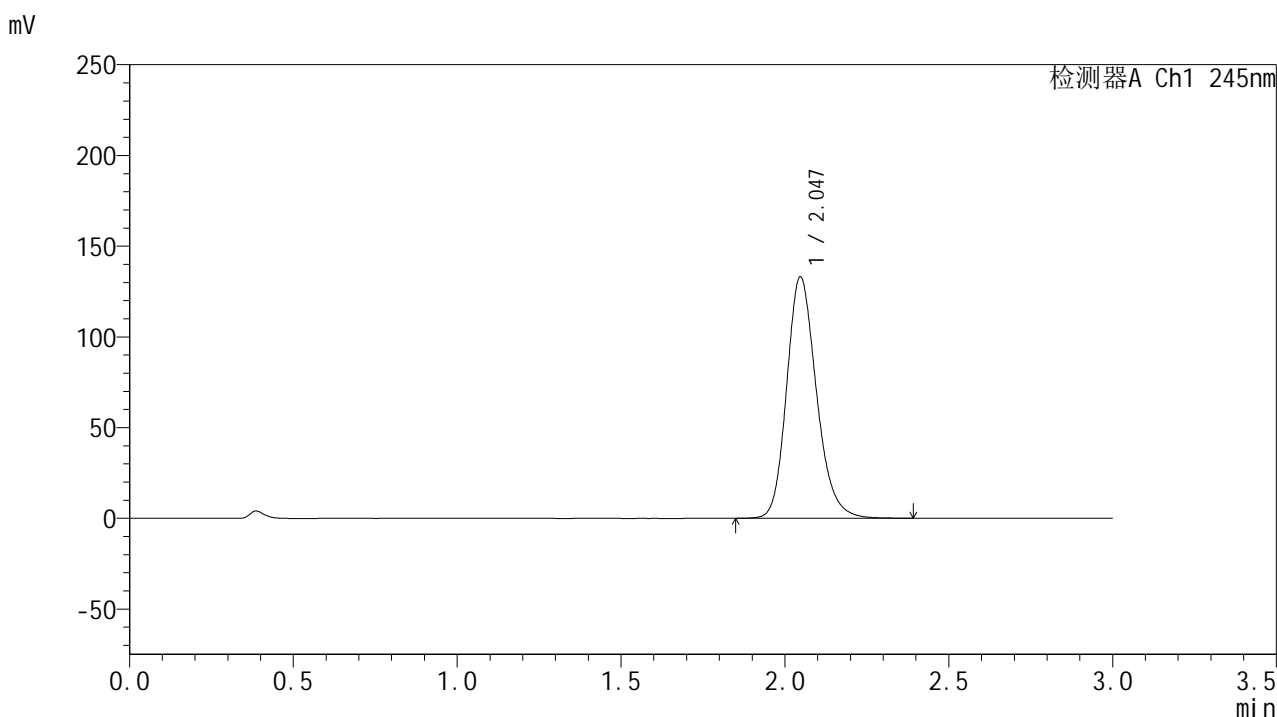
检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.050 | 825410 | 100.000 | 129830 | 2506 | 1.197 | -- |
| 总计 | | 825410 | 100.000 | 129830 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-2073-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-btq-p4-60min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-34
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 19:59:20 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:06:16 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

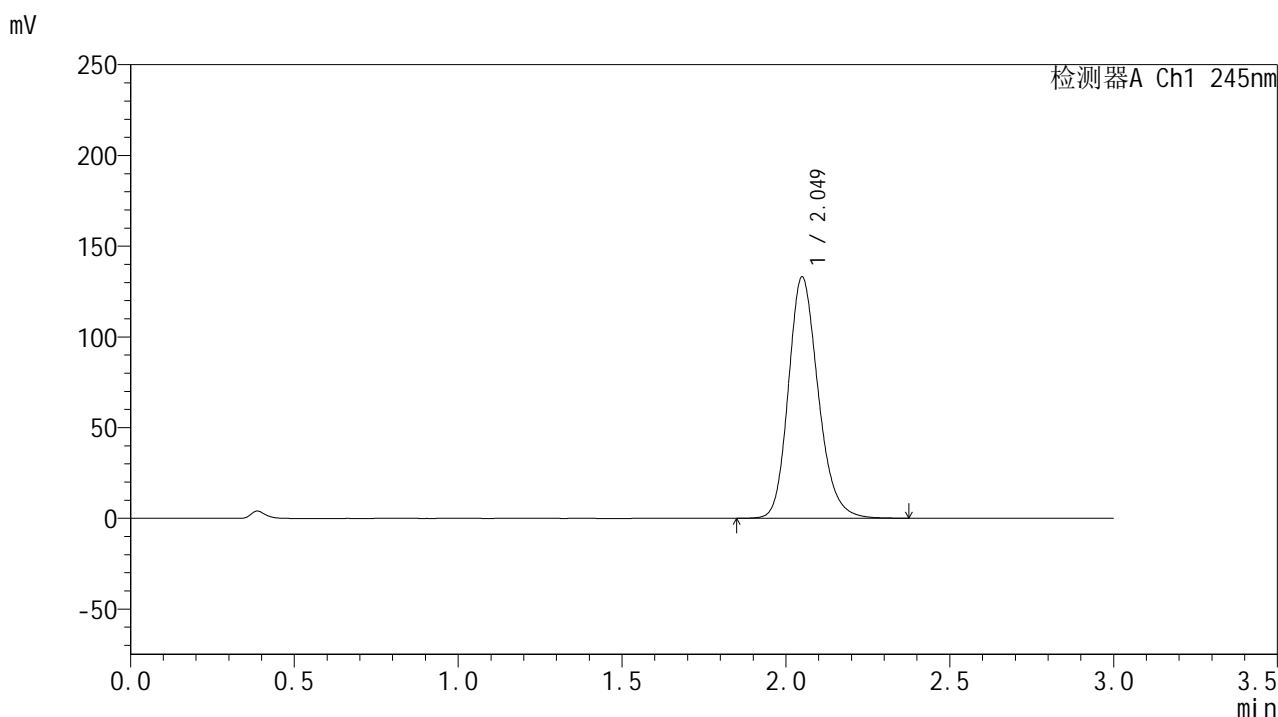
检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.047 | 842167 | 100.000 | 133092 | 2500 | 1.196 | -- |
| 总计 | | 842167 | 100.000 | 133092 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-2074-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-btq-p5-60min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-43
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 20:02:42 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:06:18 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.049 | 841503 | 100.000 | 132747 | 2506 | 1.198 | -- |
| 总计 | | 841503 | 100.000 | 132747 | | | |

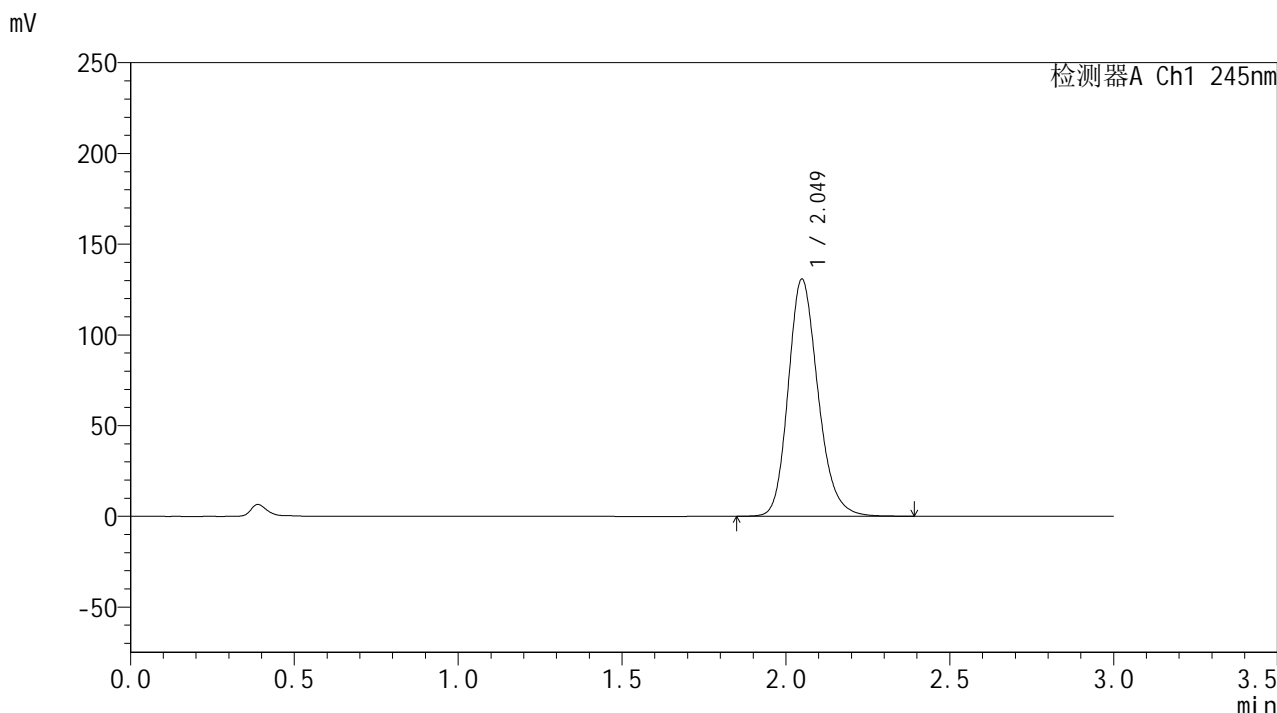


J632

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40°C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-2075-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-btq-p6-60min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-52
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 20:06:04 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:06:21 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

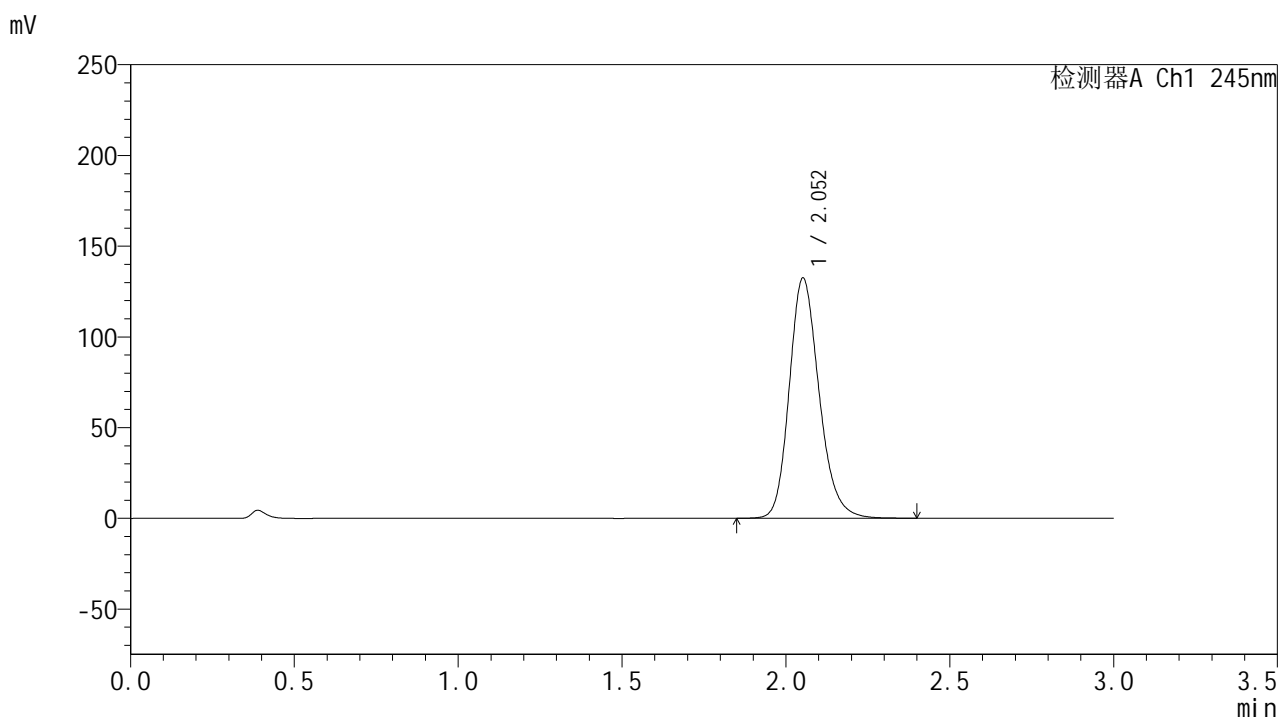
检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.049 | 827989 | 100.000 | 130630 | 2502 | 1.198 | -- |
| 总计 | | 827989 | 100.000 | 130630 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-2076-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-btq-p1-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-8
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 20:09:27 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:06:24 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

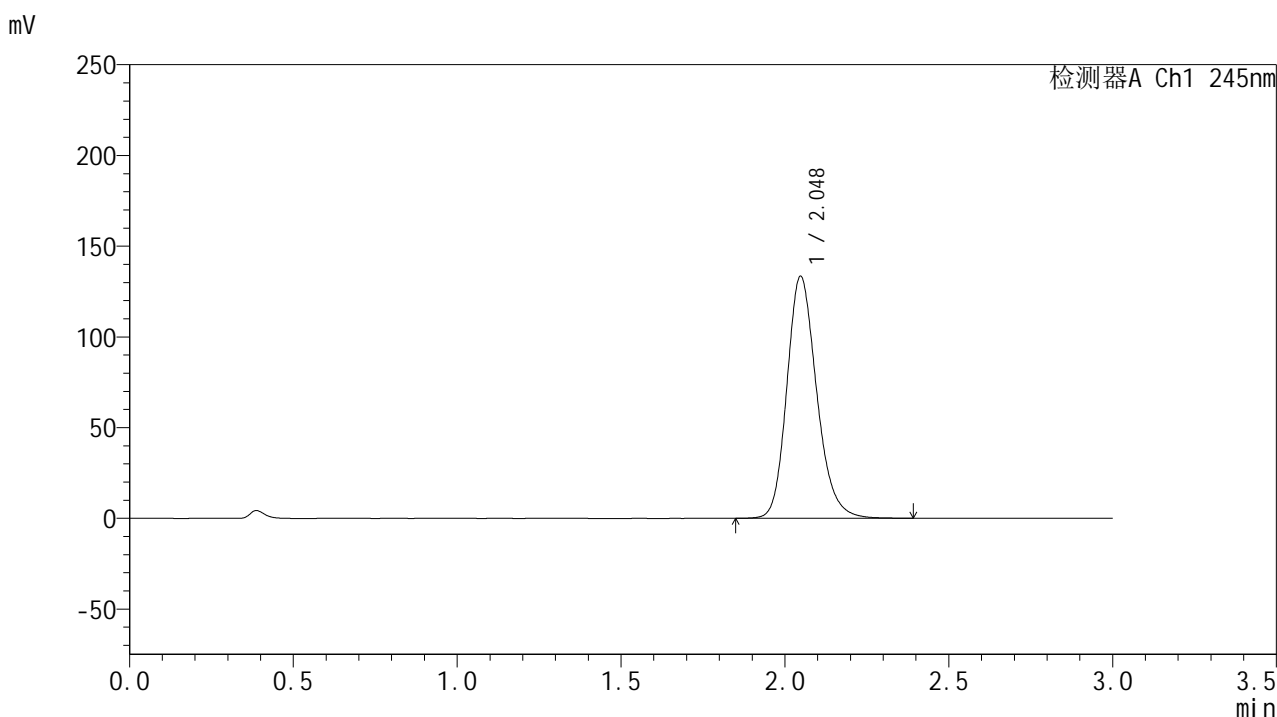
检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.052 | 839813 | 100.000 | 132080 | 2506 | 1.197 | -- |
| 总计 | | 839813 | 100.000 | 132080 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-2077-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-btq-p2-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-17
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 20:12:51 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:06:26 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

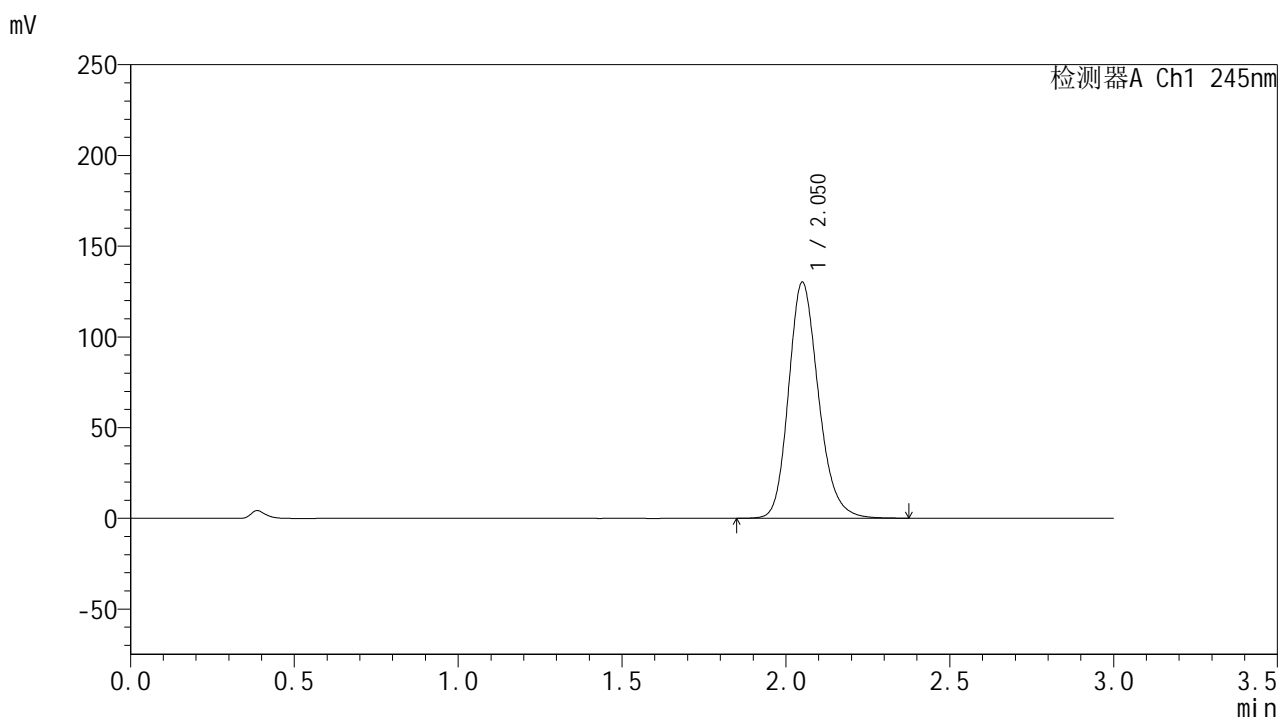
检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.048 | 844627 | 100.000 | 133366 | 2500 | 1.198 | -- |
| 总计 | | 844627 | 100.000 | 133366 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-2078-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-btq-p3-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-26
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 20:16:15 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:06:29 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

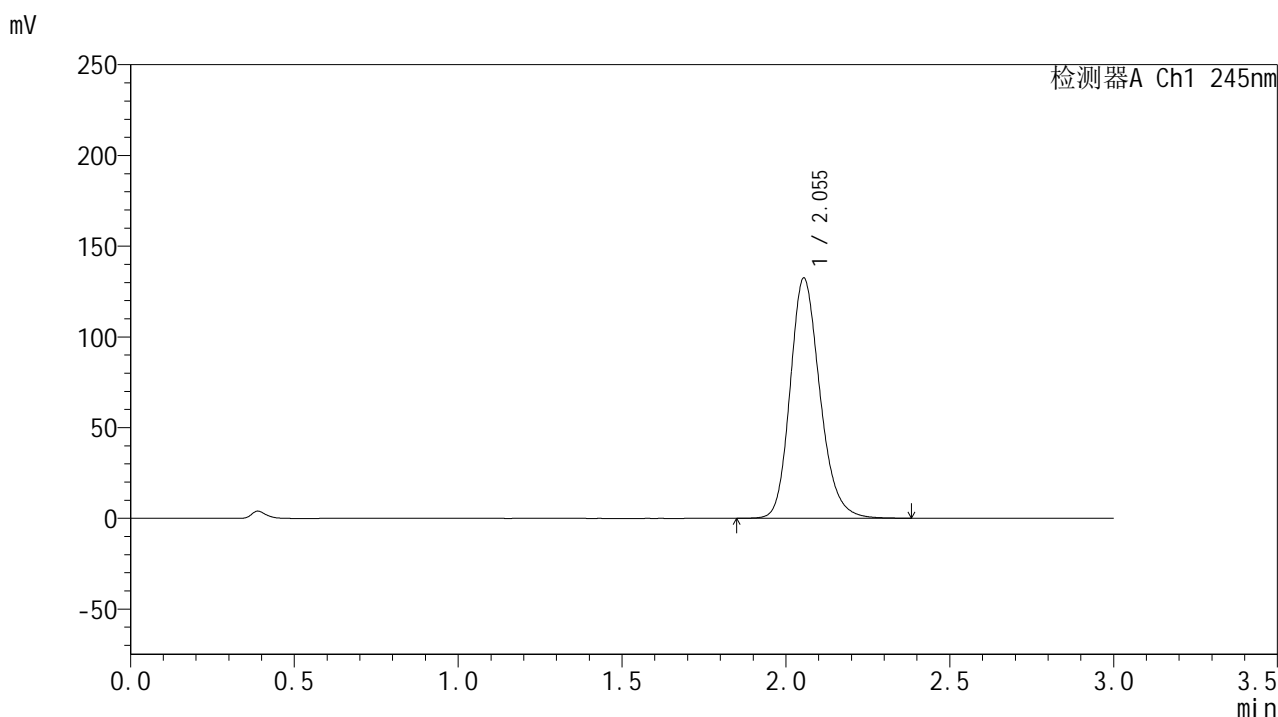
检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.050 | 826494 | 100.000 | 129714 | 2492 | 1.196 | -- |
| 总计 | | 826494 | 100.000 | 129714 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-2079-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-btq-p4-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-35
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 20:19:38 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:06:32 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

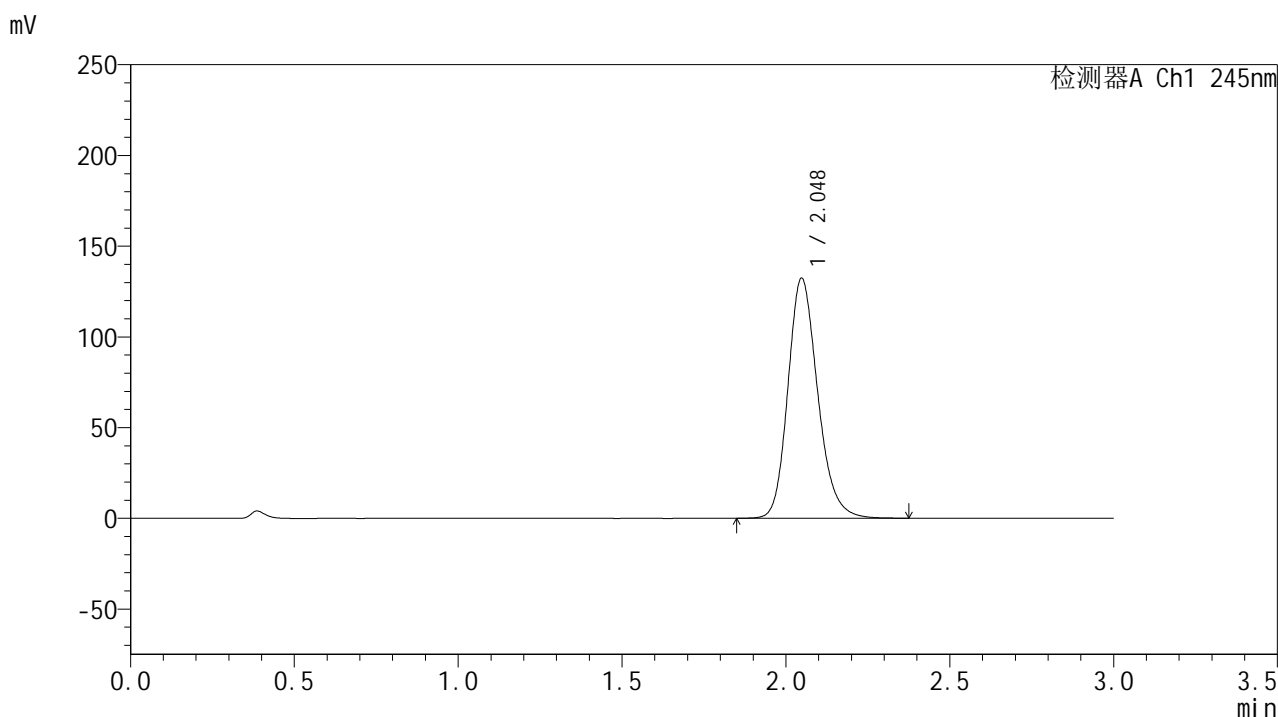
检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.055 | 838111 | 100.000 | 132424 | 2518 | 1.197 | -- |
| 总计 | | 838111 | 100.000 | 132424 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-2080-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-btq-p5-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-44
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 20:23:01 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:06:34 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

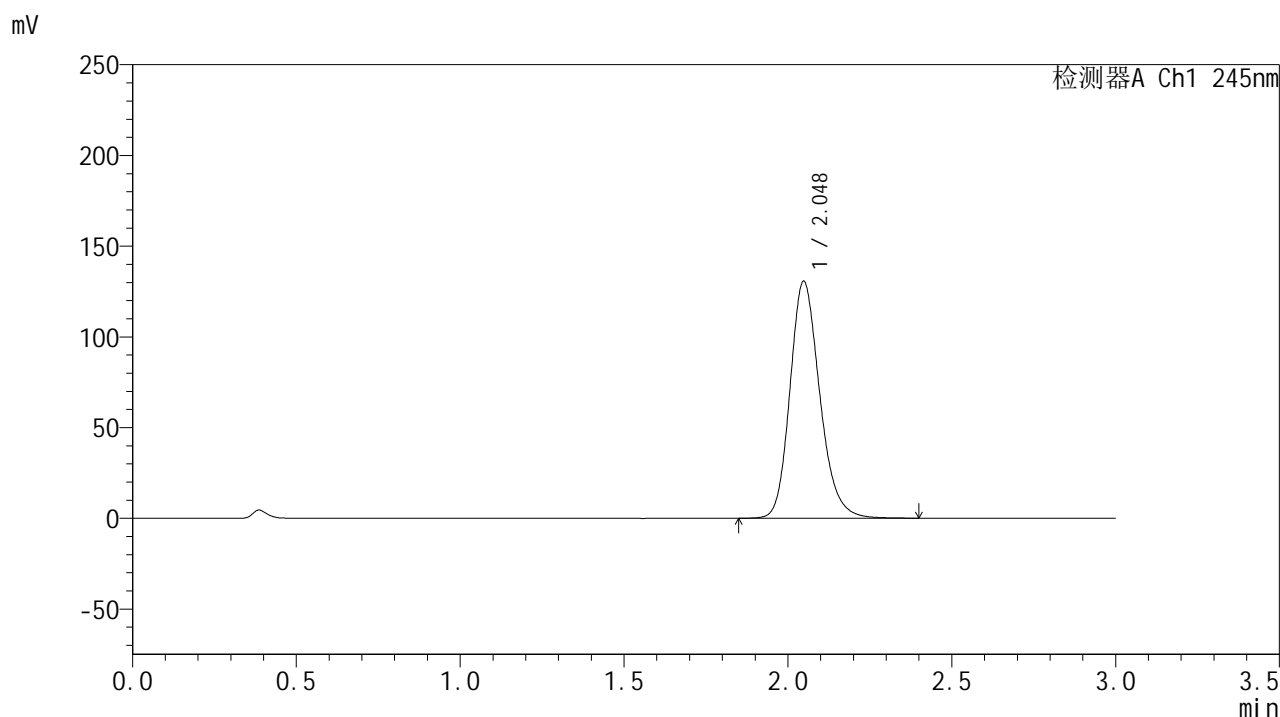
检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.048 | 837038 | 100.000 | 132300 | 2504 | 1.197 | -- |
| 总计 | | 837038 | 100.000 | 132300 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-2081-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-btq-p6-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-53
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 20:26:23 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:06:37 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

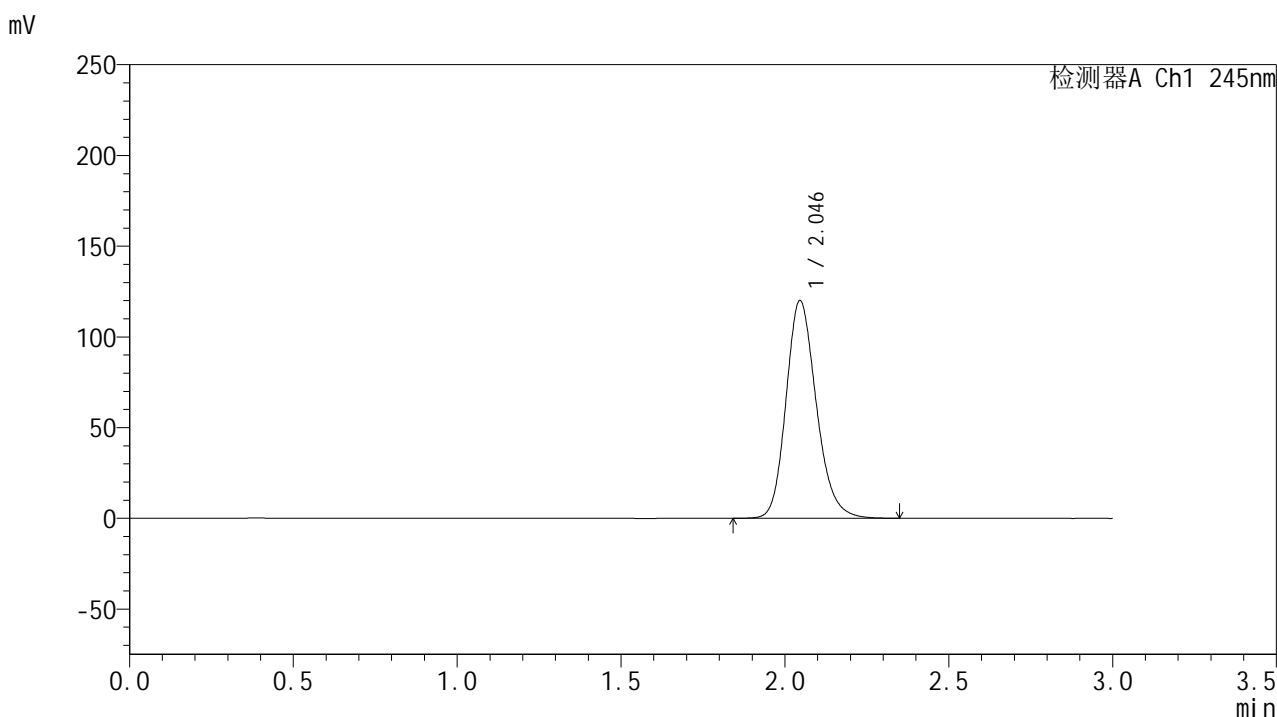
检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.048 | 826852 | 100.000 | 130575 | 2504 | 1.197 | -- |
| 总计 | | 826852 | 100.000 | 130575 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-2082-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-btq-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-27
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 20:29:46 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:06:40 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

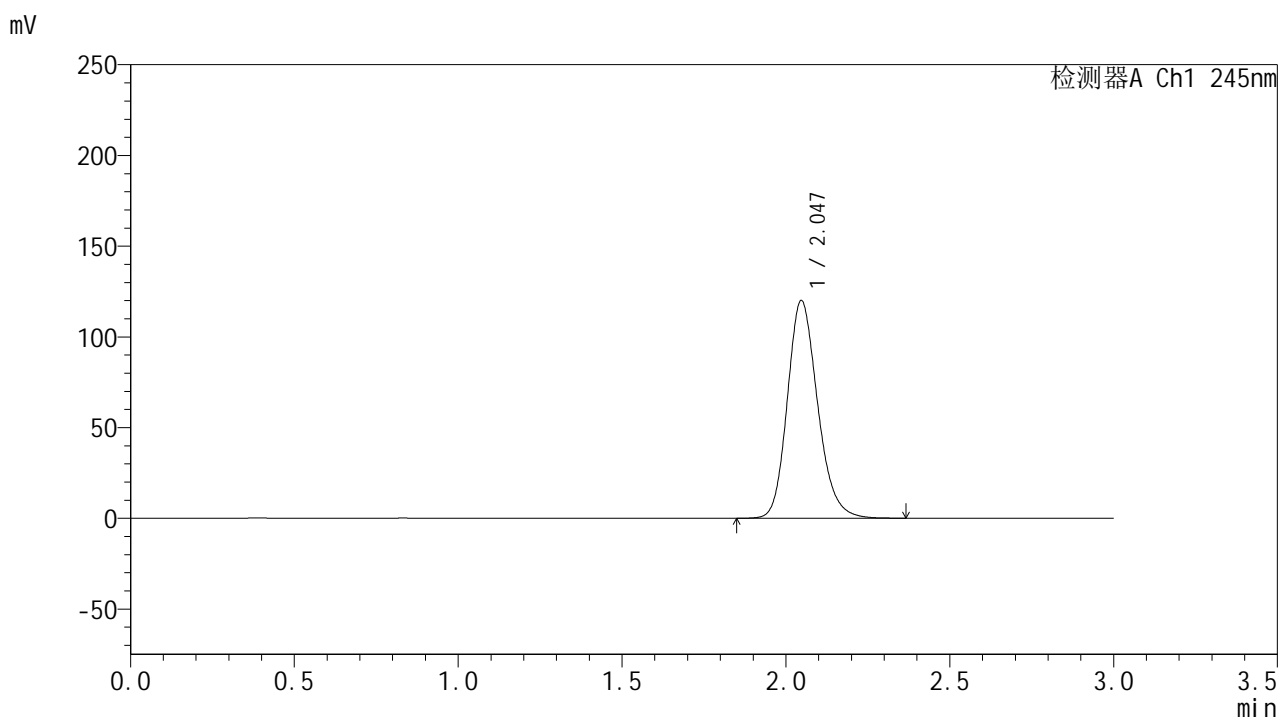
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.046 | 771492 | 100.000 | 120017 | 2412 | 1.190 | -- |
| 总计 | | 771492 | 100.000 | 120017 | | | |

图167 盐酸伐地那非片溶出曲线测定HPLC图谱
 介质不脱气自制品-2024073021批(20mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-2083-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-pH1.0jz-nyx-btq-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-27
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 20:33:09 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:06:43 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

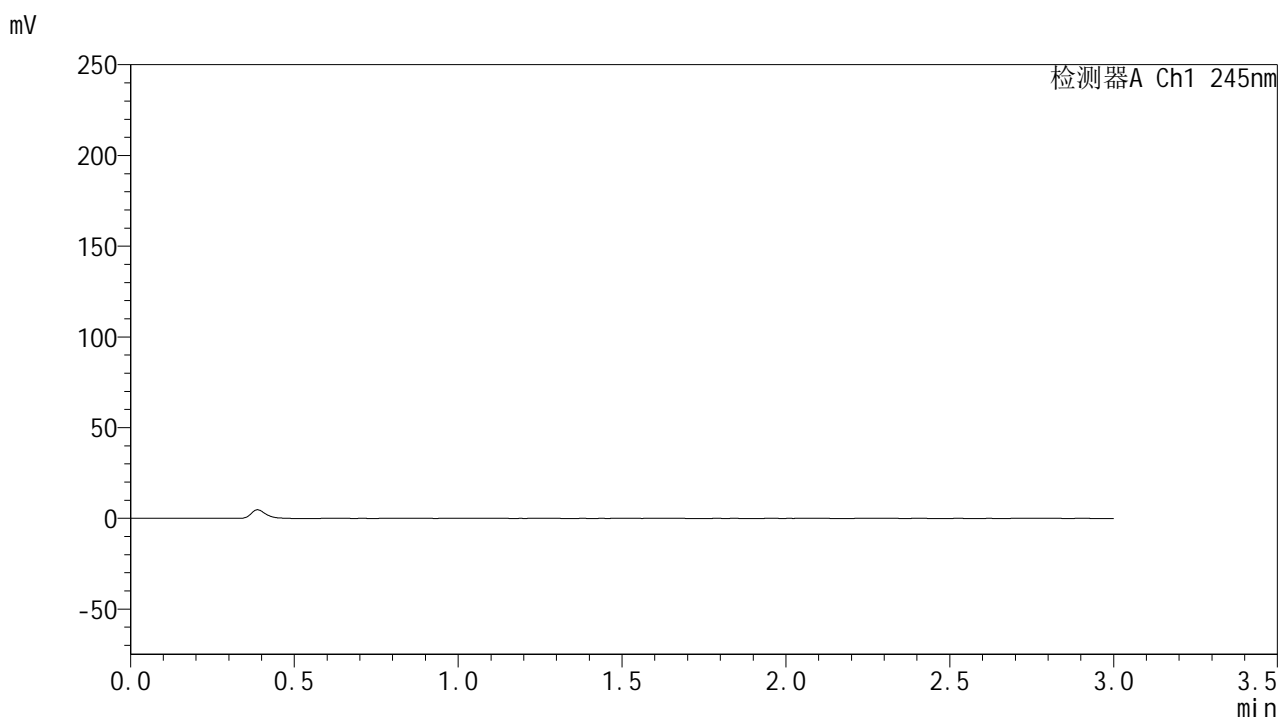
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.047 | 771566 | 100.000 | 120032 | 2413 | 1.189 | -- |
| 总计 | | 771566 | 100.000 | 120032 | | | |

图168 盐酸伐地那非片溶出曲线测定HPLC图谱
 介质不脱气自制品-2024073021批(20mg规格)-pH1.0介质-浆法-50转
 对照品溶液-2-2

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-2084-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-nyx-pH0.95jz-rj.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-9
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 20:36:34 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:06:45 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

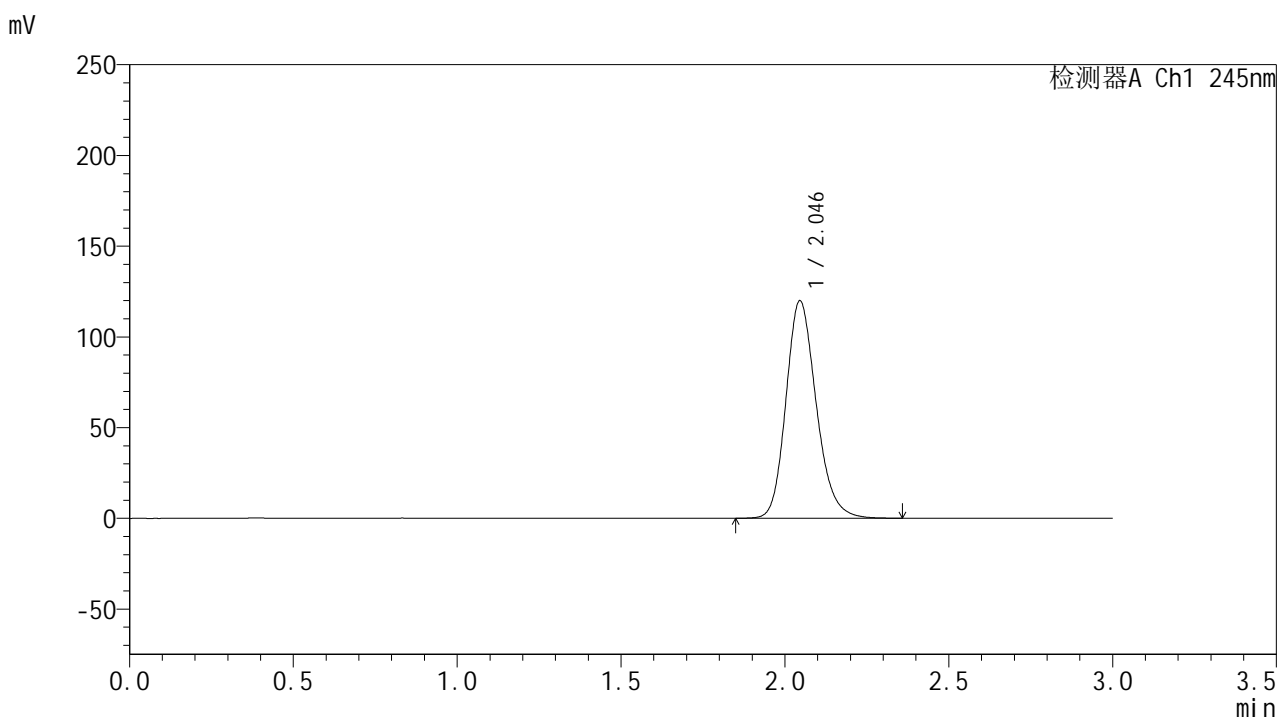
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|------|----|-----|----|------------|------|----------|
| 总计 | | | | | | | |

图169 盐酸伐地那非片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024073021批(20mg规格)-pH0.95介质-桨法-50转
 溶剂

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-2085-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-nyx-pH0.95jz-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-18
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 20:39:58 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:06:48 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

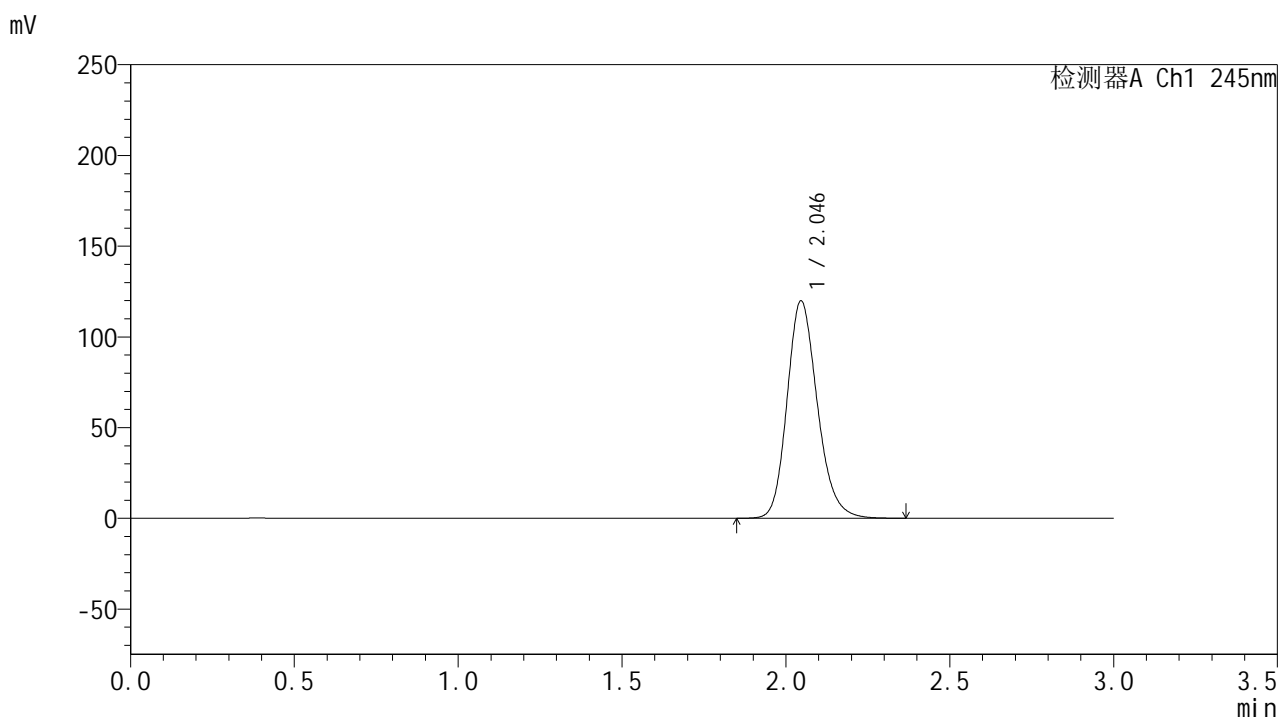
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.046 | 771158 | 100.000 | 119853 | 2406 | 1.190 | -- |
| 总计 | | 771158 | 100.000 | 119853 | | | |

图170 盐酸伐地那非片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024073021批(20mg规格)-pH0.95介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-2086-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-nyx-pH0.95jz-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-18
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 20:43:22 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:06:50 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

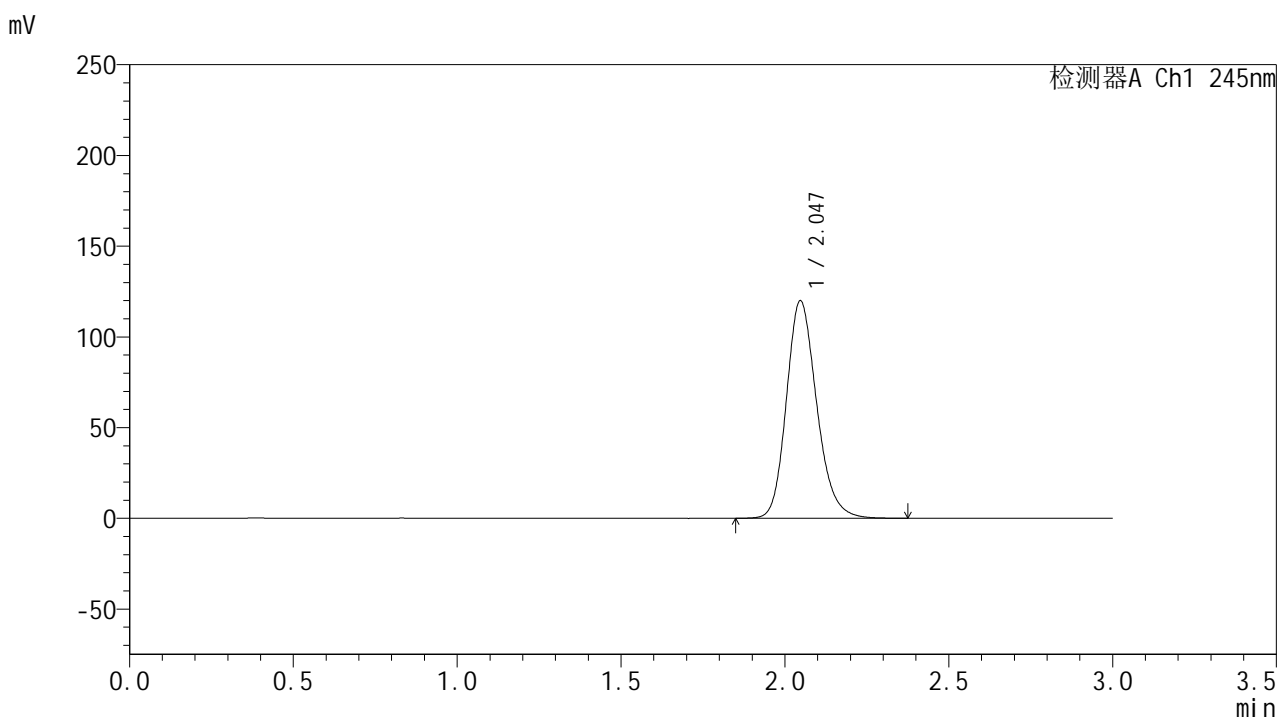
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.046 | 771544 | 100.000 | 119898 | 2408 | 1.190 | -- |
| 总计 | | 771544 | 100.000 | 119898 | | | |

图171 盐酸伐地那非片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024073021批(20mg规格)-pH0.95介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-2087-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-nyx-pH0.95jz-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-18
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 20:46:47 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:06:53 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

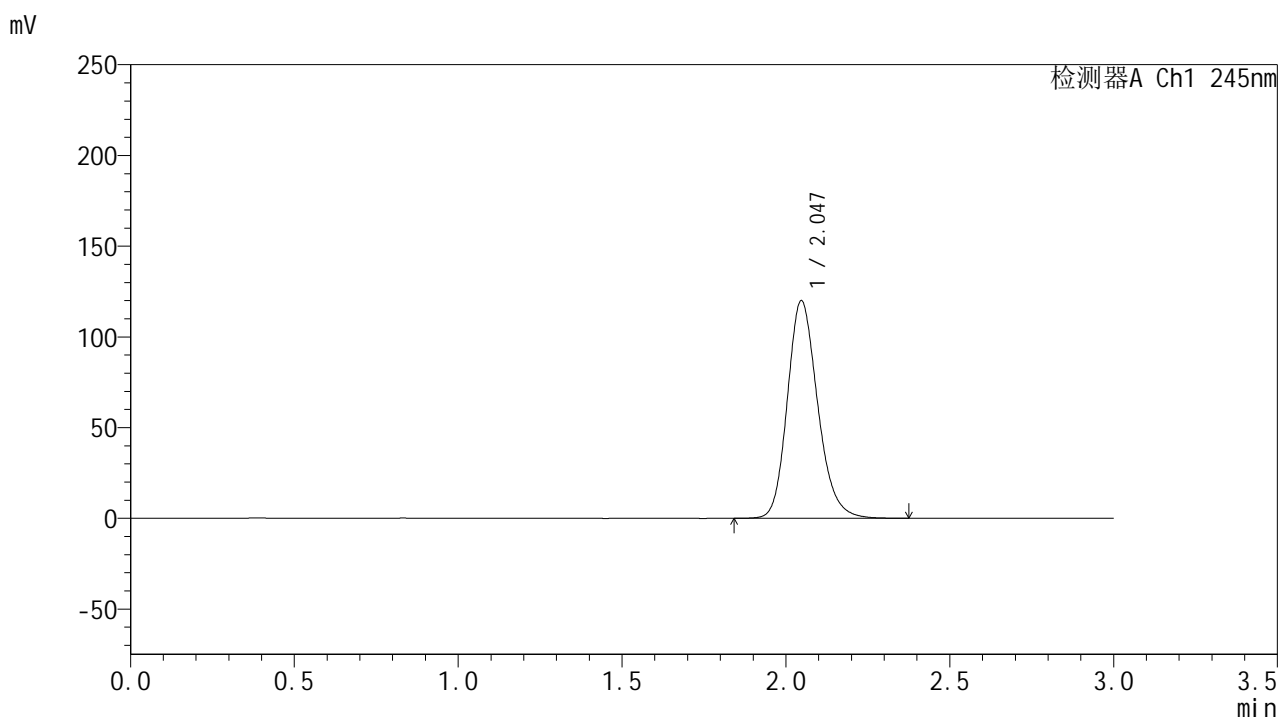
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.047 | 771962 | 100.000 | 119956 | 2408 | 1.191 | -- |
| 总计 | | 771962 | 100.000 | 119956 | | | |

图172 盐酸伐地那非片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024073021批(20mg规格)-pH0.95介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-2088-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-nyx-pH0.95jz-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-18
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 20:50:12 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:06:56 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

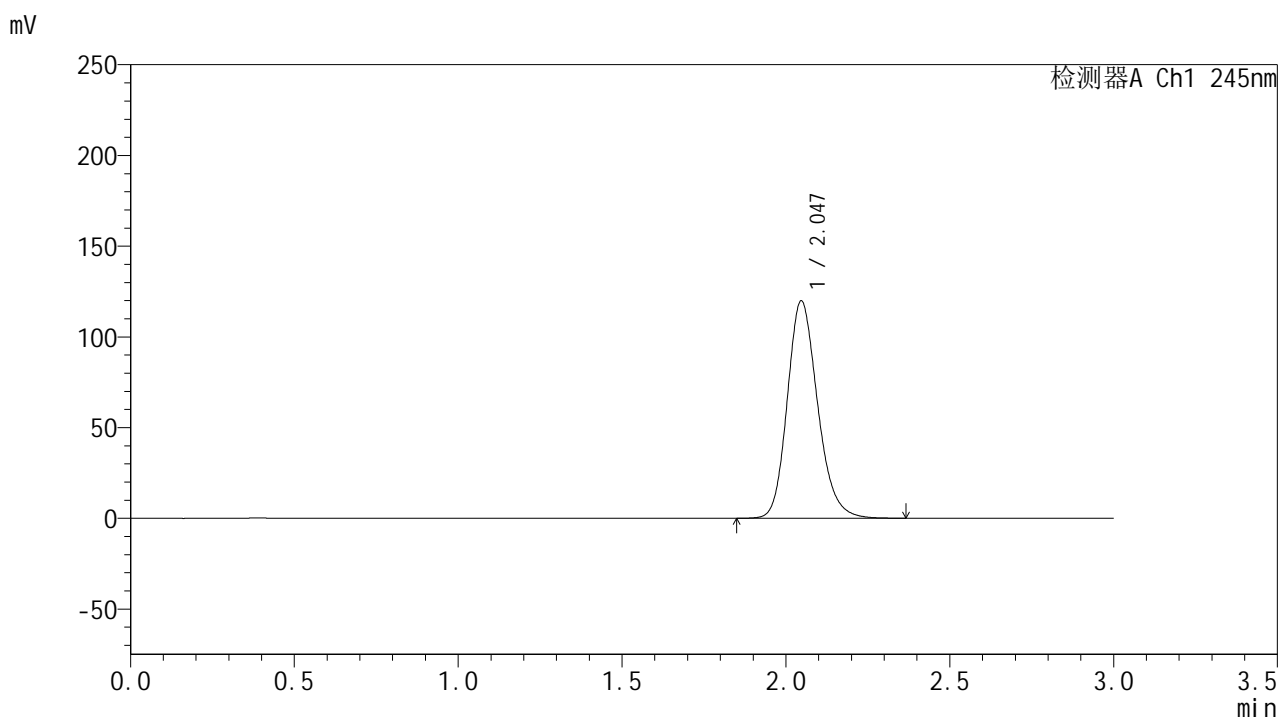
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.047 | 773104 | 100.000 | 120003 | 2404 | 1.190 | -- |
| 总计 | | 773104 | 100.000 | 120003 | | | |

图173 盐酸伐地那非片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024073021批(20mg规格)-pH0.95介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-2089-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-nyx-pH0.95jz-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-18
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 20:53:36 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:06:58 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

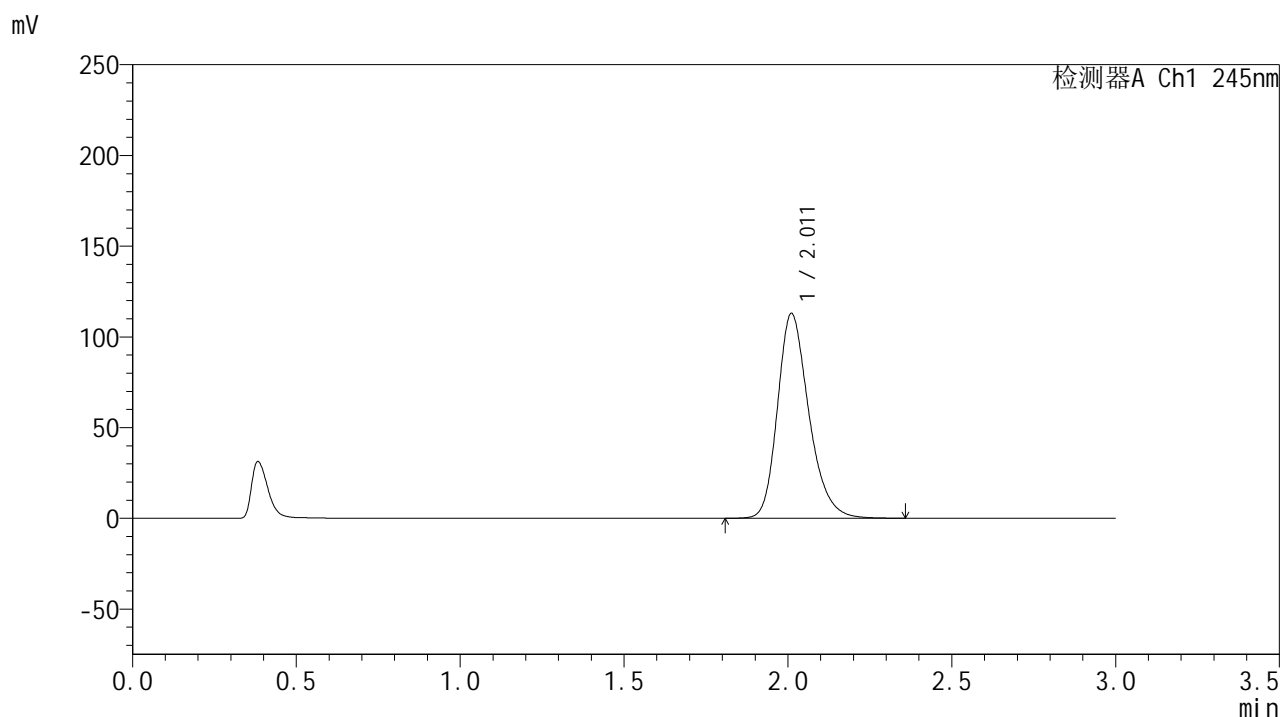
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.047 | 772193 | 100.000 | 119894 | 2403 | 1.191 | -- |
| 总计 | | 772193 | 100.000 | 119894 | | | |

图174 盐酸伐地那非片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024073021批(20mg规格)-pH0.95介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-2090-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-nyx-pH0.95jz-p1-5min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-1
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 20:56:59 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:07:01 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

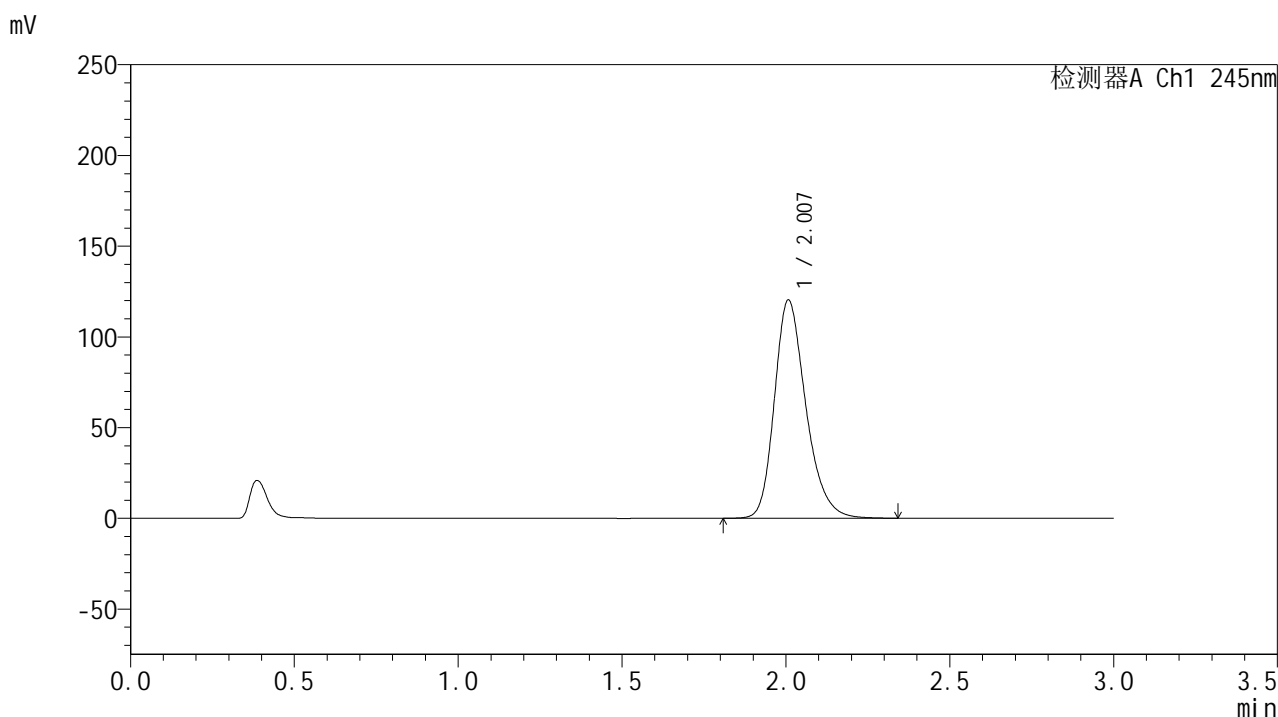
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.011 | 752666 | 100.000 | 112685 | 2194 | 1.253 | -- |
| 总计 | | 752666 | 100.000 | 112685 | | | |

图175 盐酸伐地那非片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024073021批(20mg规格)-pH0.95介质-桨法-50转-5min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-2091-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-nyx-pH0.95jz-p2-5min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-10
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 21:00:23 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:07:04 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

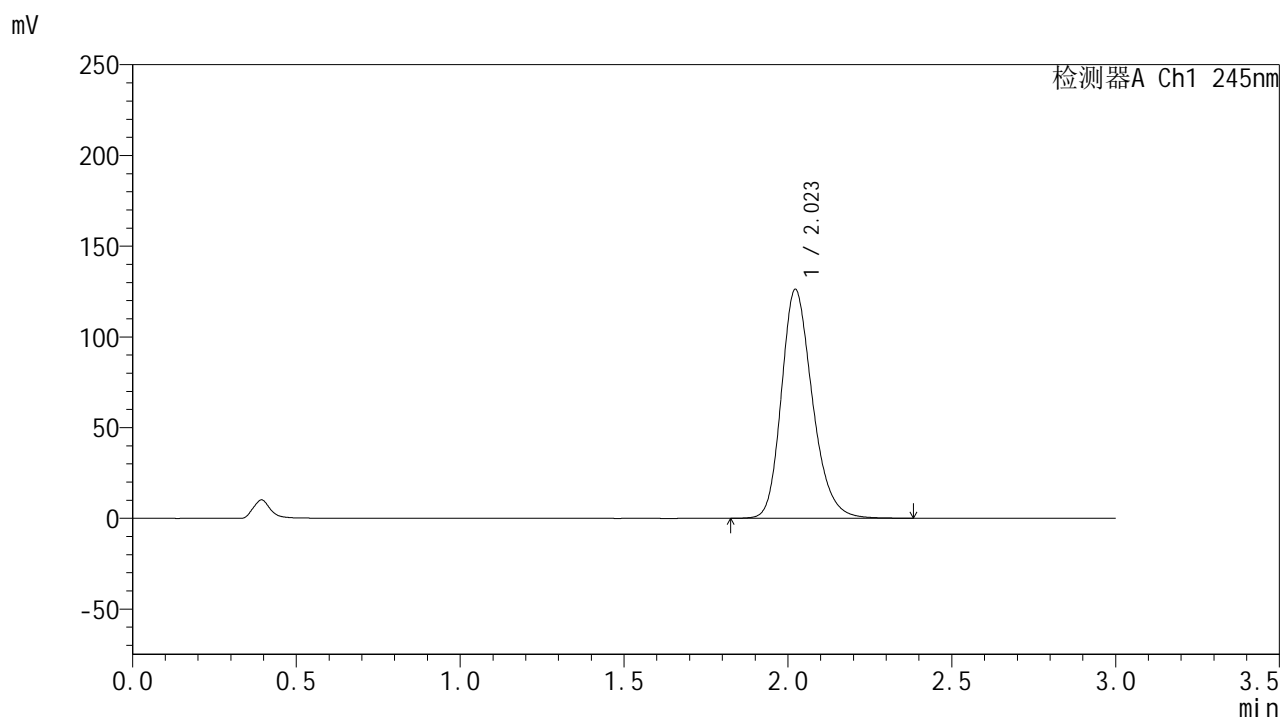
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.007 | 803740 | 100.000 | 120164 | 2181 | 1.259 | -- |
| 总计 | | 803740 | 100.000 | 120164 | | | |

图176 盐酸伐地那非片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024073021批(20mg规格)-pH0.95介质-桨法-50转-5min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-2092-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-nyx-pH0.95jz-p3-5min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-19
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 21:03:46 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:07:06 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

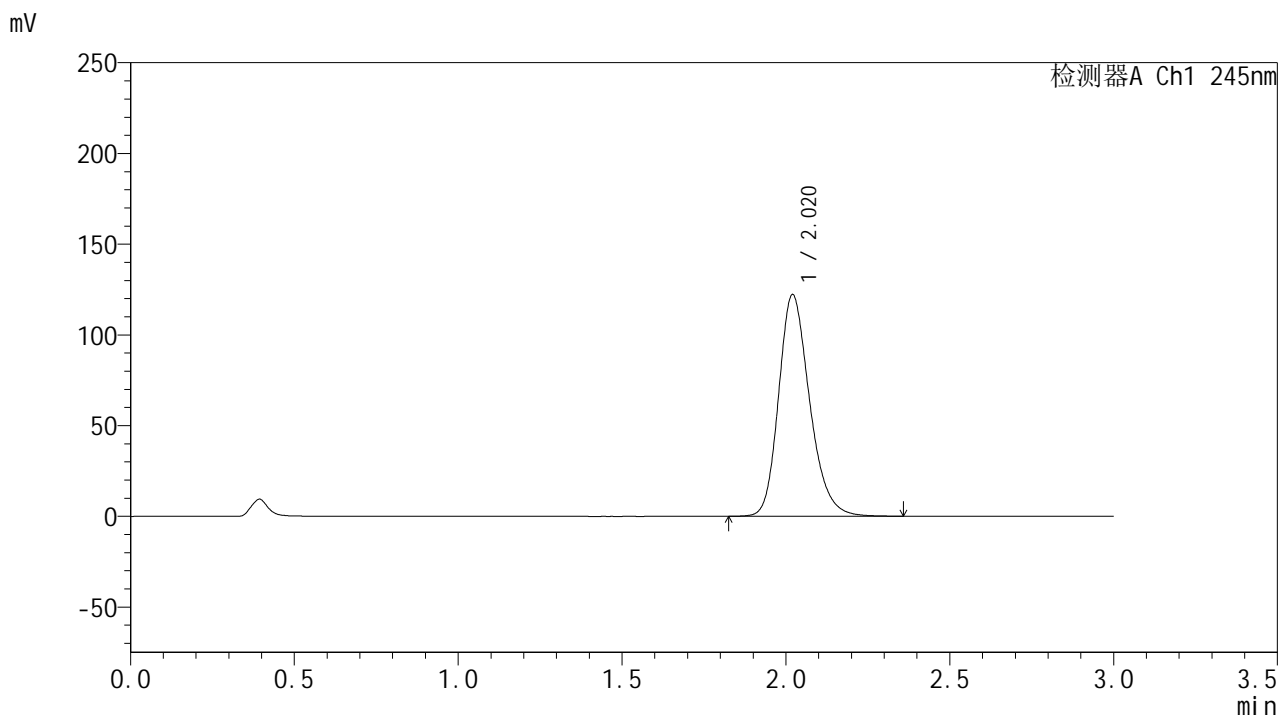
检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.023 | 831562 | 100.000 | 126174 | 2254 | 1.232 | -- |
| 总计 | | 831562 | 100.000 | 126174 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40°C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-2093-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-nyx-pH0.95jz-p4-5min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-28
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 21:07:09 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:07:09 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

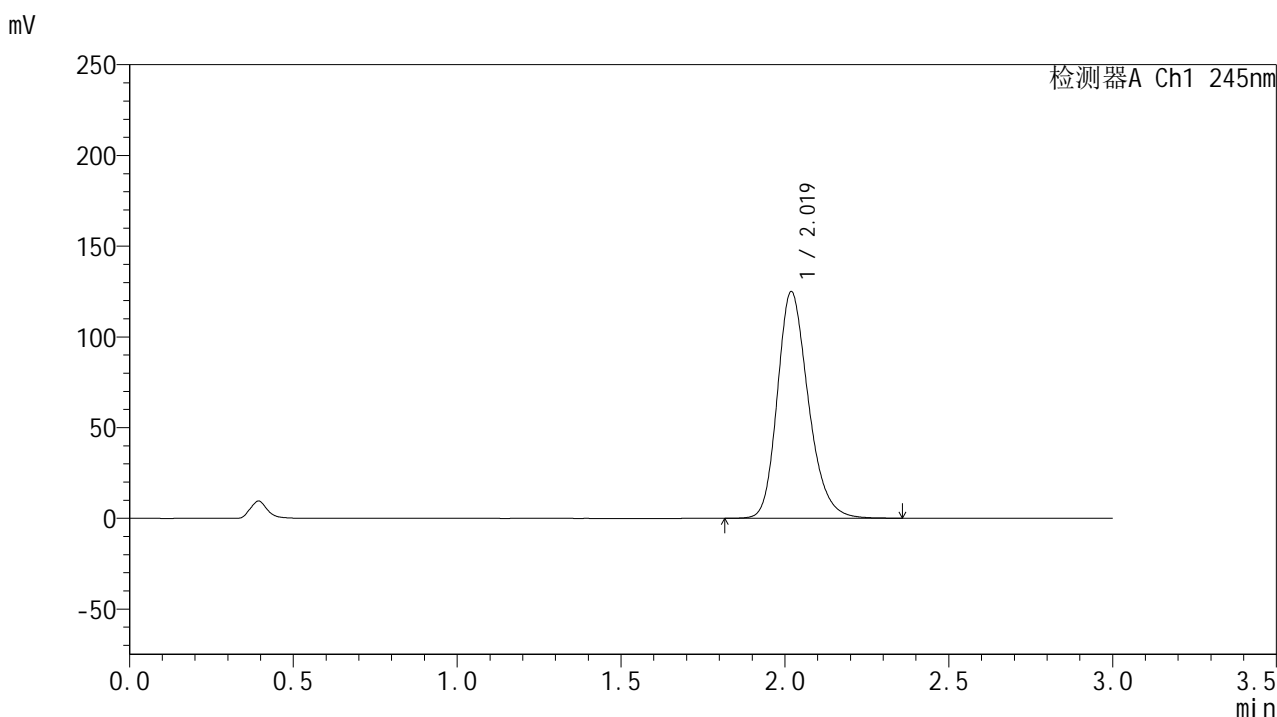
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.020 | 804440 | 100.000 | 122139 | 2249 | 1.229 | -- |
| 总计 | | 804440 | 100.000 | 122139 | | | |

图178 盐酸伐地那非片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024073021批(20mg规格)-pH0.95介质-桨法-50转-5min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-2094-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-nyx-pH0.95jz-p5-5min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-37
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 21:10:33 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:07:11 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

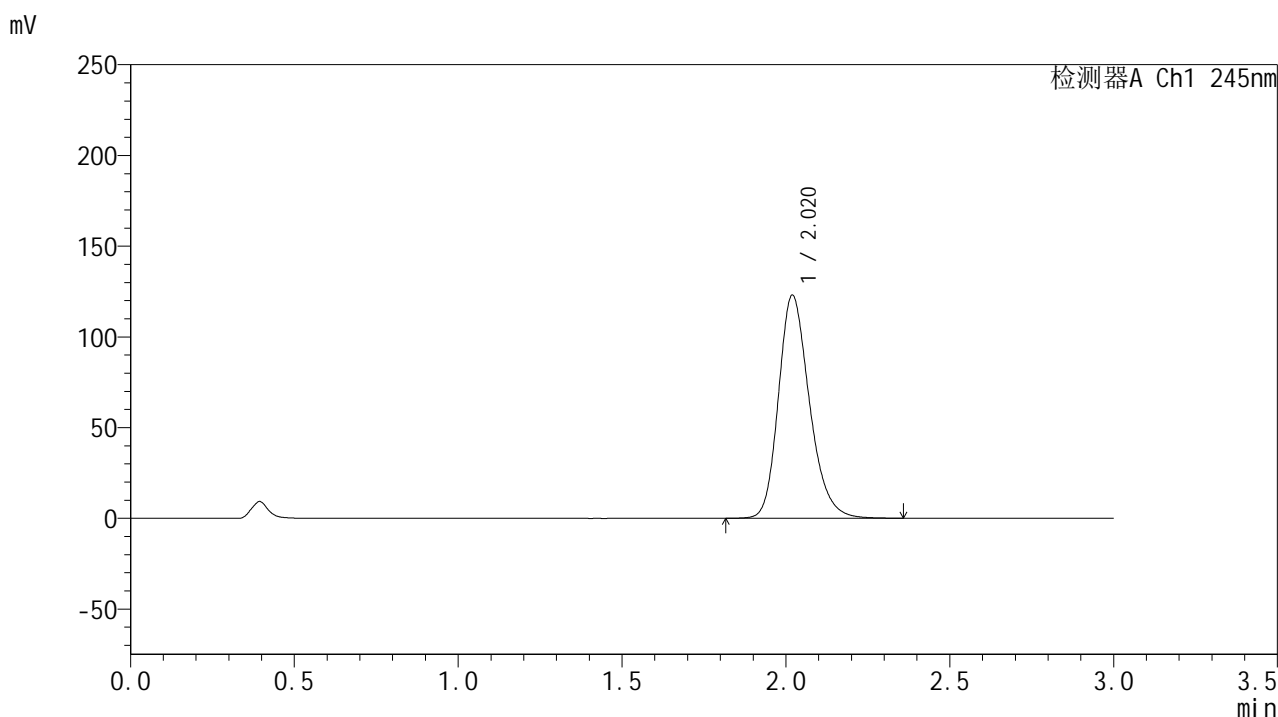
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.019 | 822605 | 100.000 | 124783 | 2248 | 1.231 | -- |
| 总计 | | 822605 | 100.000 | 124783 | | | |

图179 盐酸伐地那非片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024073021批(20mg规格)-pH0.95介质-桨法-50转-5min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-2095-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-nyx-pH0.95jz-p6-5min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-46
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 21:13:56 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:07:14 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

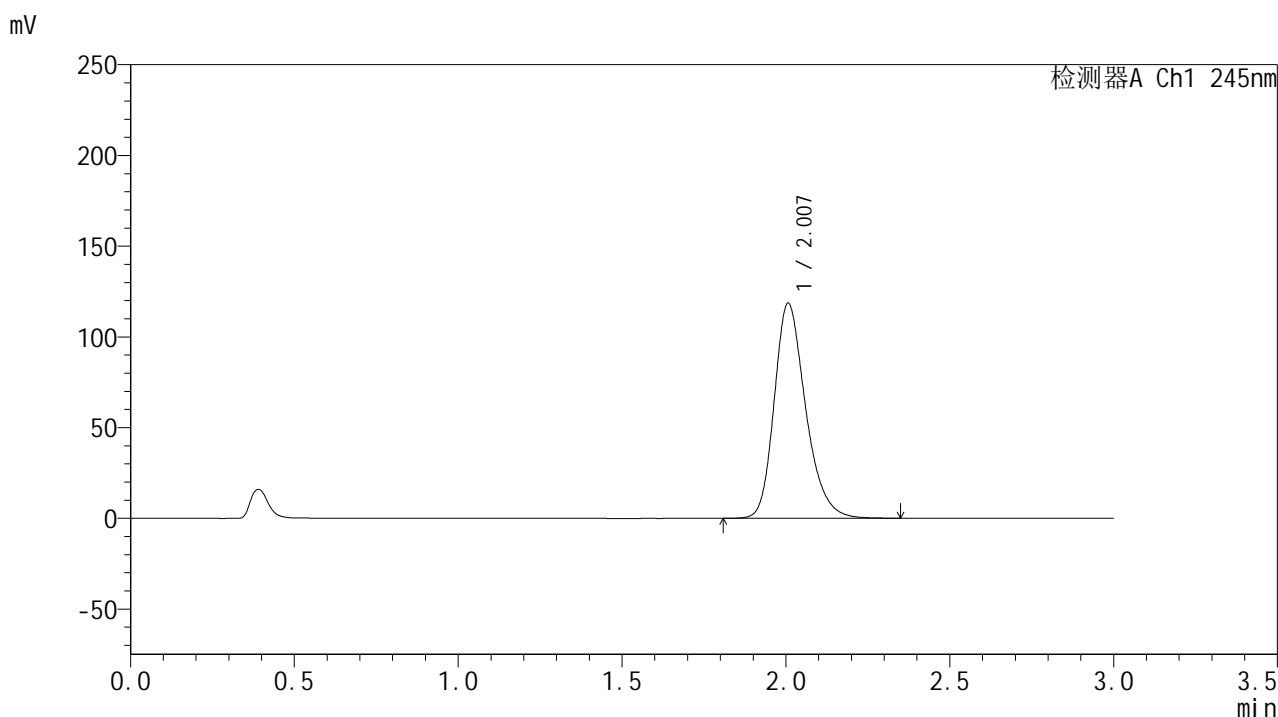
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.020 | 810739 | 100.000 | 122881 | 2244 | 1.231 | -- |
| 总计 | | 810739 | 100.000 | 122881 | | | |

图180 盐酸伐地那非片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024073021批(20mg规格)-pH0.95介质-桨法-50转-5min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-2096-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-nyx-pH0.95jz-p1-10min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-2
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 21:17:19 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:07:17 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

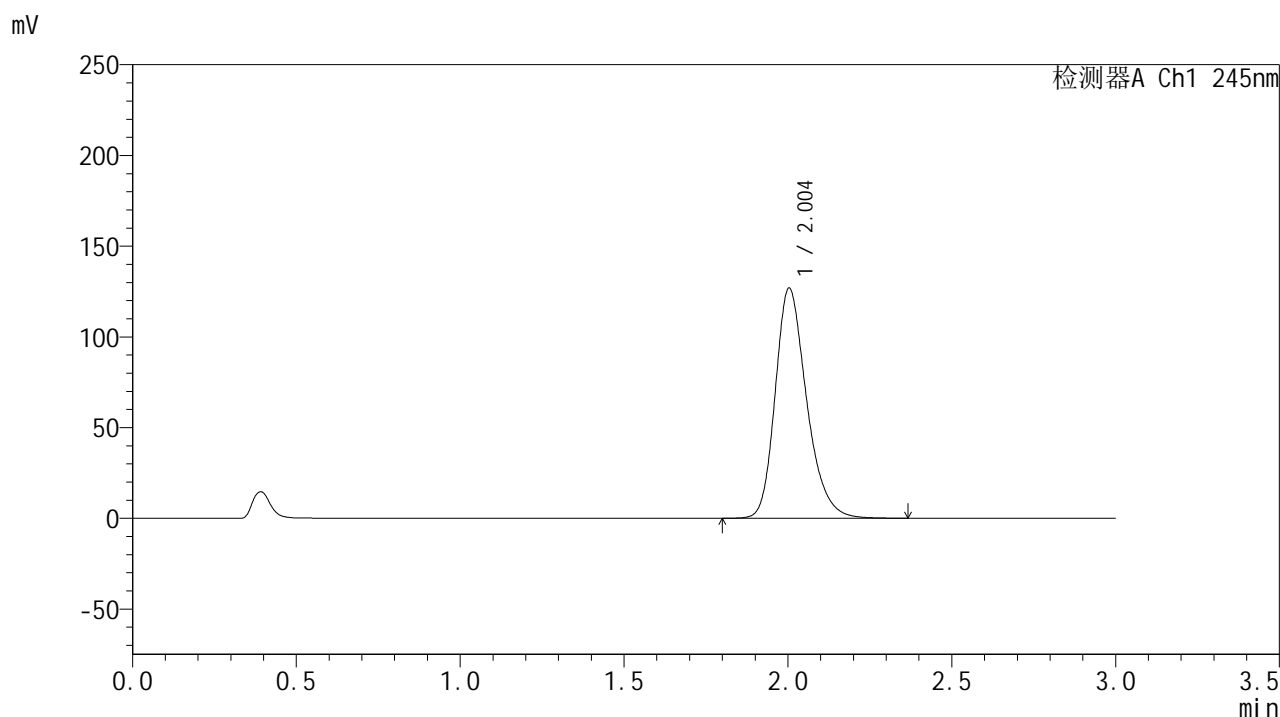
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.007 | 790864 | 100.000 | 118499 | 2181 | 1.258 | -- |
| 总计 | | 790864 | 100.000 | 118499 | | | |

图181 盐酸伐地那非片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024073021批(20mg规格)-pH0.95介质-桨法-50转-10min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-2097-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-nyx-pH0.95jz-p2-10min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-11
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 21:20:42 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:07:19 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

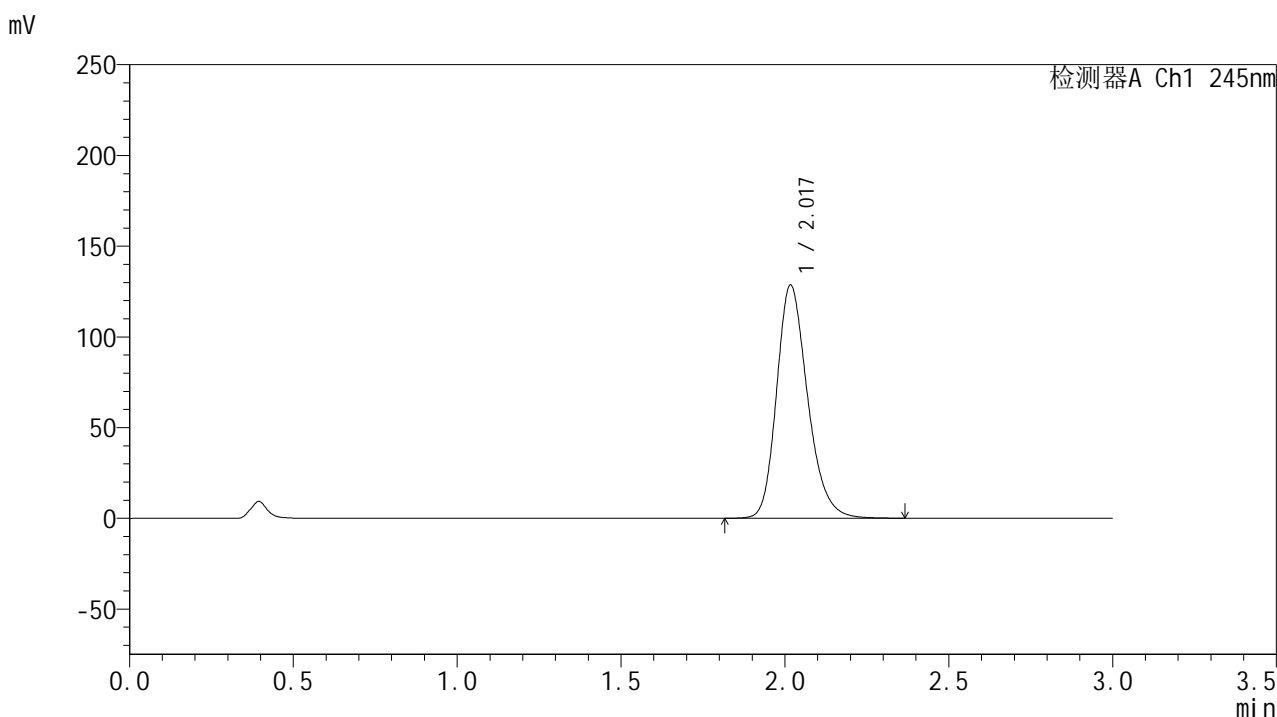
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.004 | 847016 | 100.000 | 126858 | 2176 | 1.260 | -- |
| 总计 | | 847016 | 100.000 | 126858 | | | |

图182 盐酸伐地那非片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024073021批(20mg规格)-pH0.95介质-桨法-50转-10min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-2098-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-nyx-pH0.95jz-p3-10min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-20
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 21:24:06 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:07:22 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

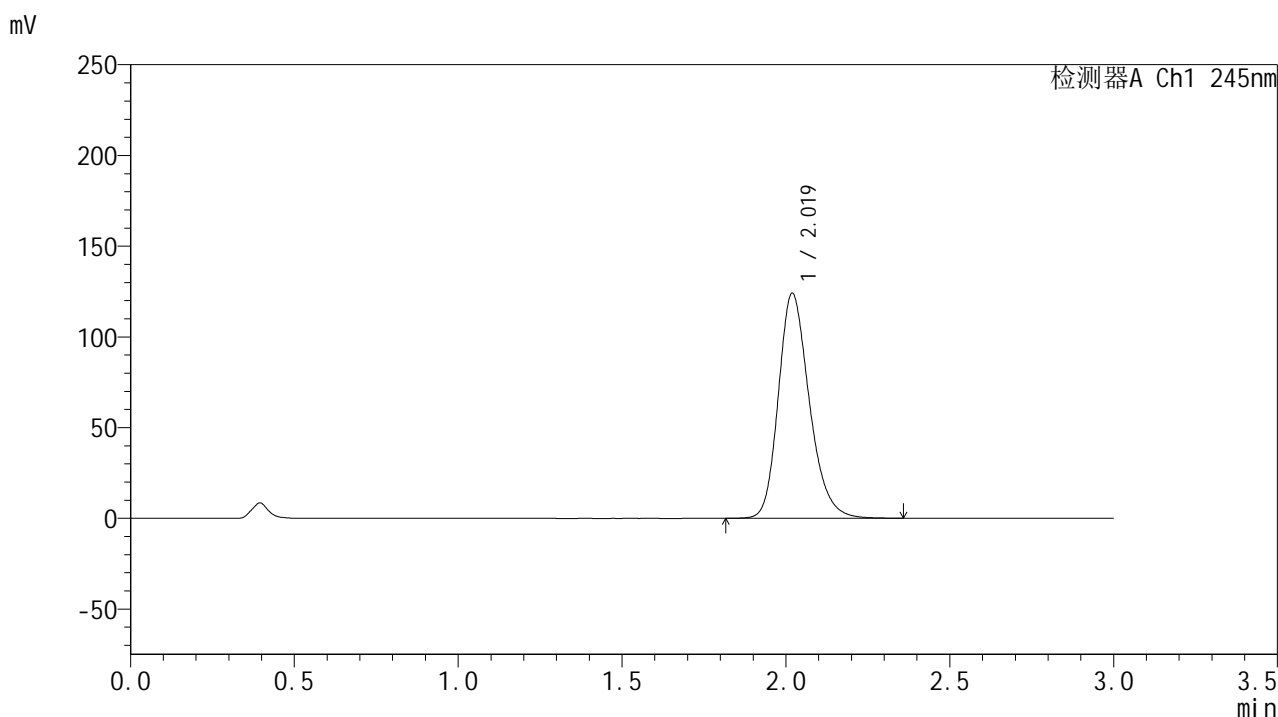
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.017 | 846420 | 100.000 | 128058 | 2242 | 1.233 | -- |
| 总计 | | 846420 | 100.000 | 128058 | | | |

图183 盐酸伐地那非片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024073021批(20mg规格)-pH0.95介质-桨法-50转-10min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-2099-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-nyx-pH0.95jz-p4-10min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-29
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 21:27:30 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:07:24 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

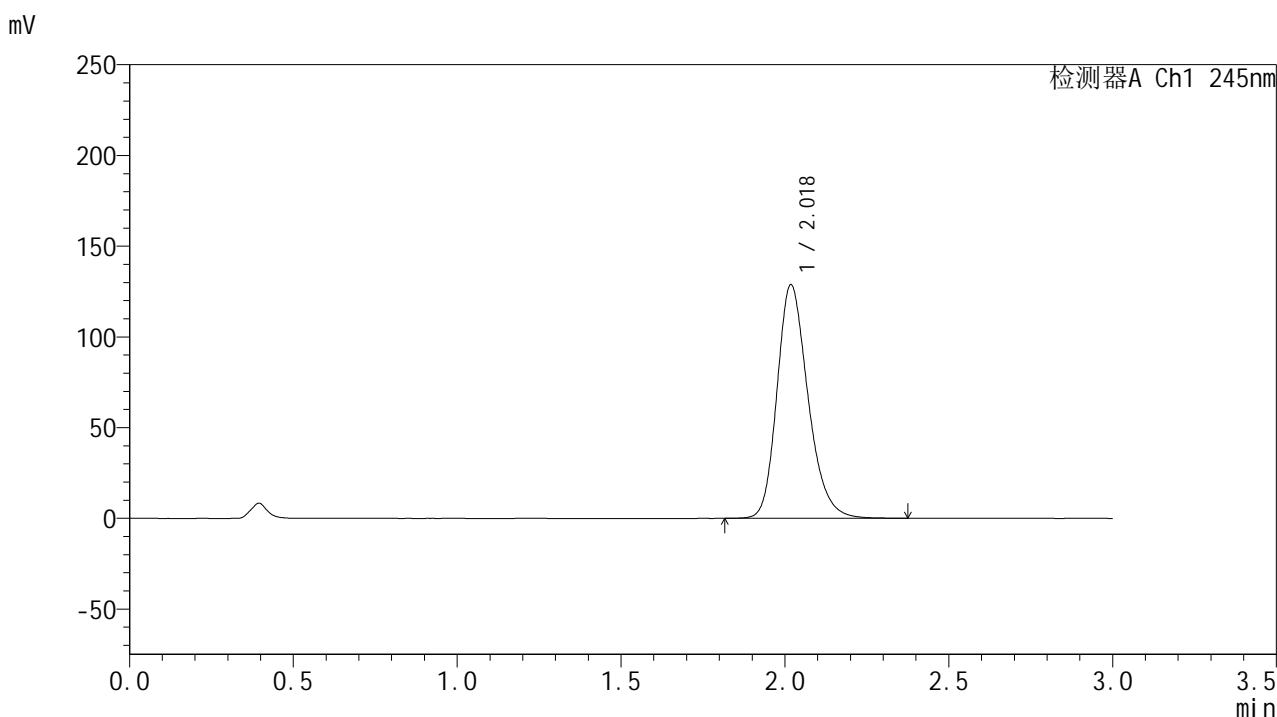
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.019 | 816546 | 100.000 | 123824 | 2248 | 1.230 | -- |
| 总计 | | 816546 | 100.000 | 123824 | | | |

图184 盐酸伐地那非片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024073021批(20mg规格)-pH0.95介质-桨法-50转-10min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-2100-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-nyx-pH0.95jz-p5-10min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-38
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 21:30:53 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:07:27 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

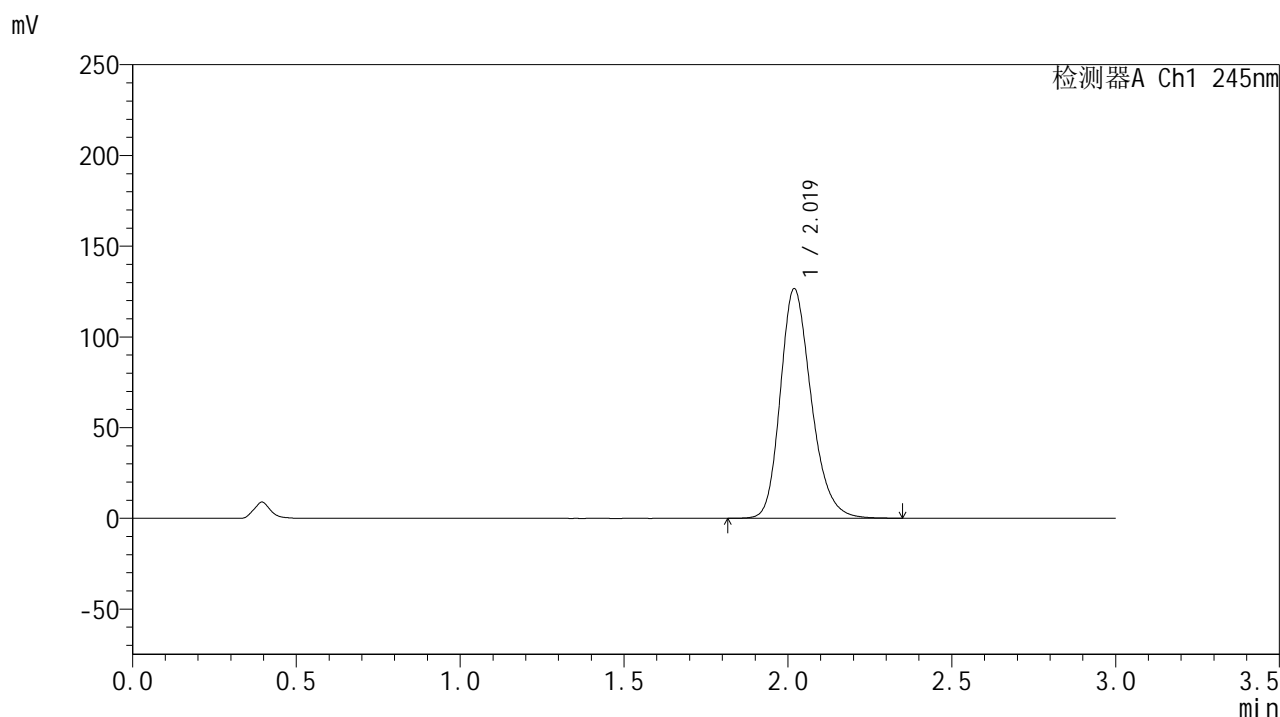
检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.018 | 848749 | 100.000 | 128361 | 2239 | 1.233 | -- |
| 总计 | | 848749 | 100.000 | 128361 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-2101-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-nyx-pH0.95jz-p6-10min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-47
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 21:34:16 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:07:30 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

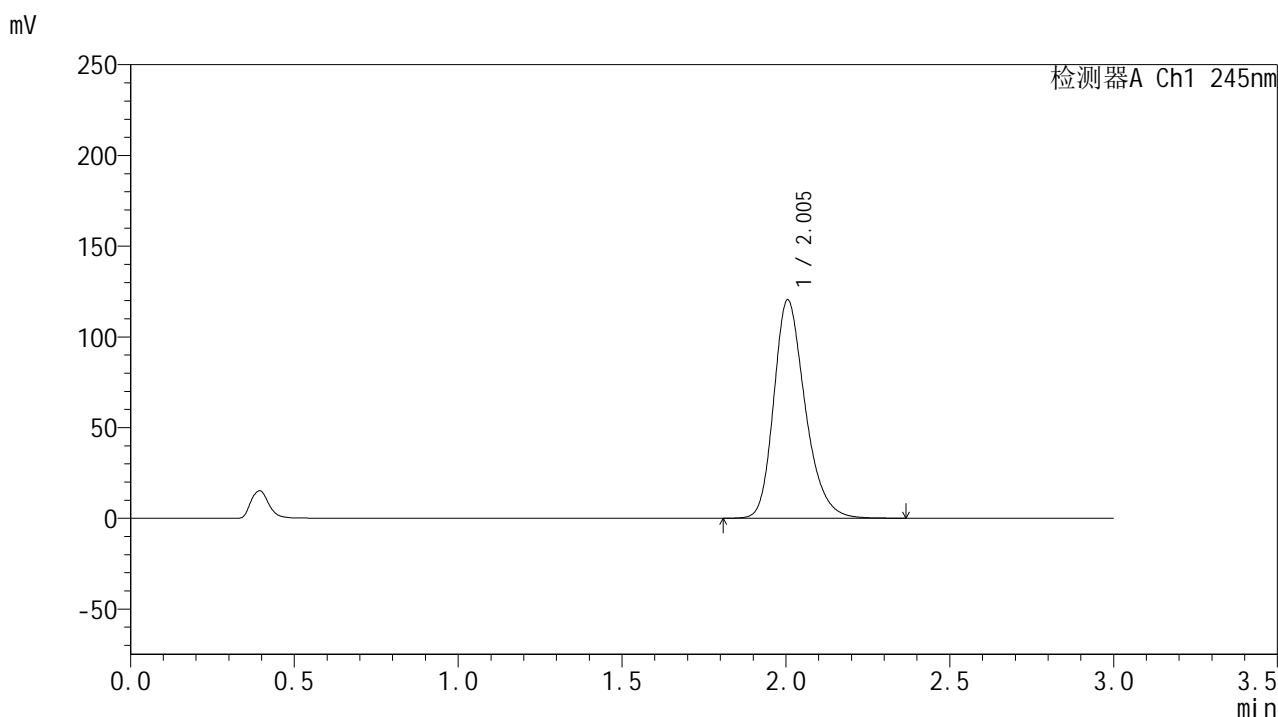
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.019 | 832399 | 100.000 | 126361 | 2253 | 1.231 | -- |
| 总计 | | 832399 | 100.000 | 126361 | | | |

图186 盐酸伐地那非片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024073021批(20mg规格)-pH0.95介质-桨法-50转-10min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-2102-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-nyx-pH0.95jz-p1-15min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-3
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 21:37:38 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:07:32 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

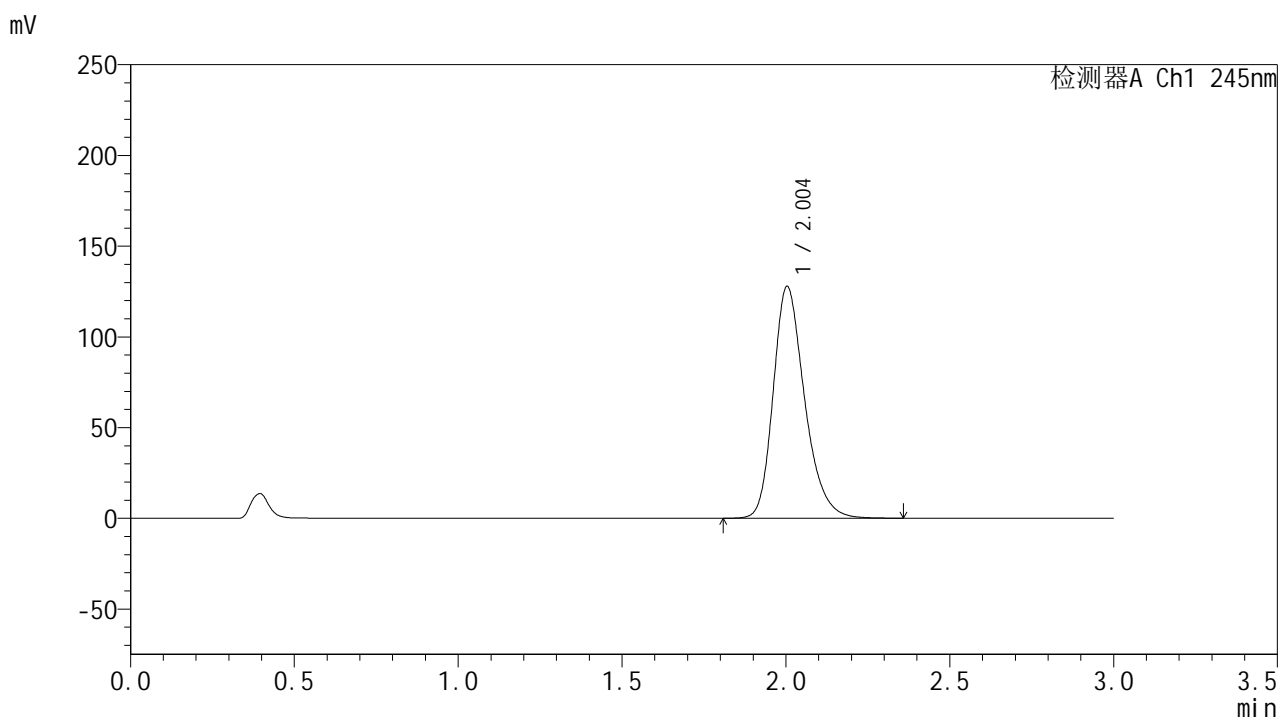
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.005 | 802763 | 100.000 | 120447 | 2184 | 1.257 | -- |
| 总计 | | 802763 | 100.000 | 120447 | | | |

图187 盐酸伐地那非片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024073021批(20mg规格)-pH0.95介质-桨法-50转-15min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-2103-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-nyx-pH0.95jz-p2-15min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-12
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 21:41:01 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:07:35 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

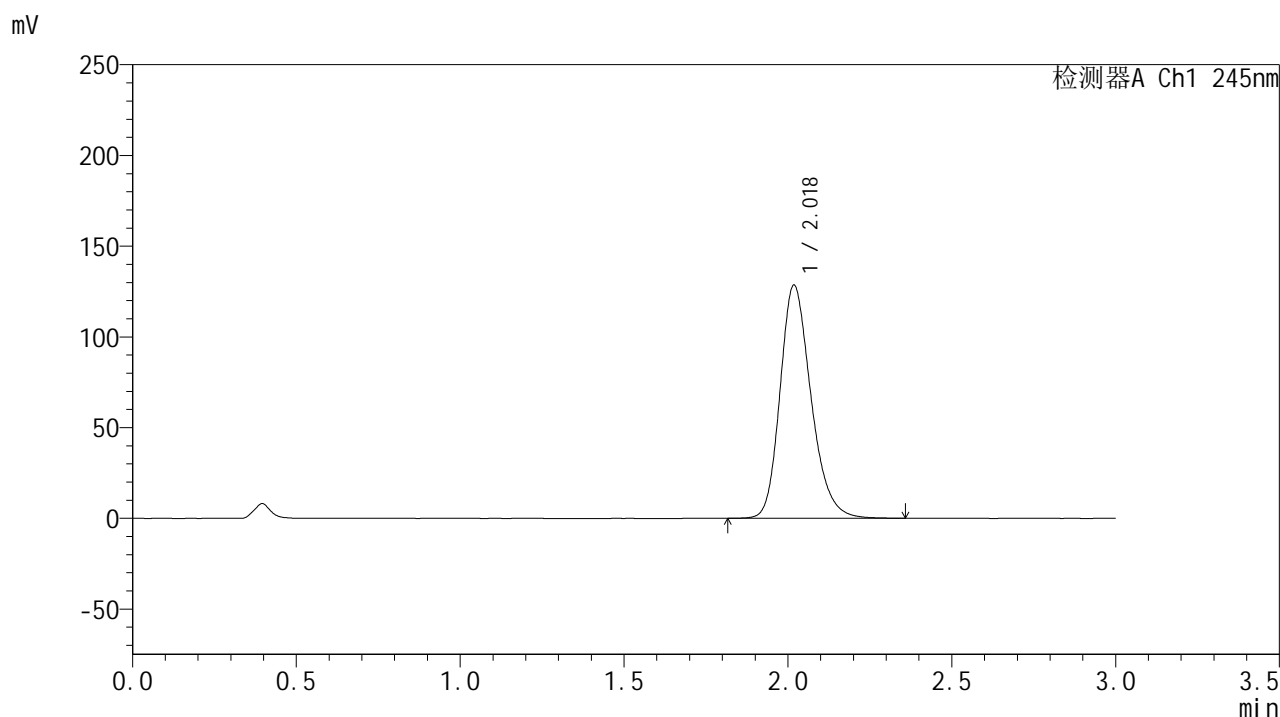
检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.004 | 853251 | 100.000 | 127794 | 2175 | 1.262 | -- |
| 总计 | | 853251 | 100.000 | 127794 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-2104-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-nyx-pH0.95jz-p3-15min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-21
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 21:44:24 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:07:38 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

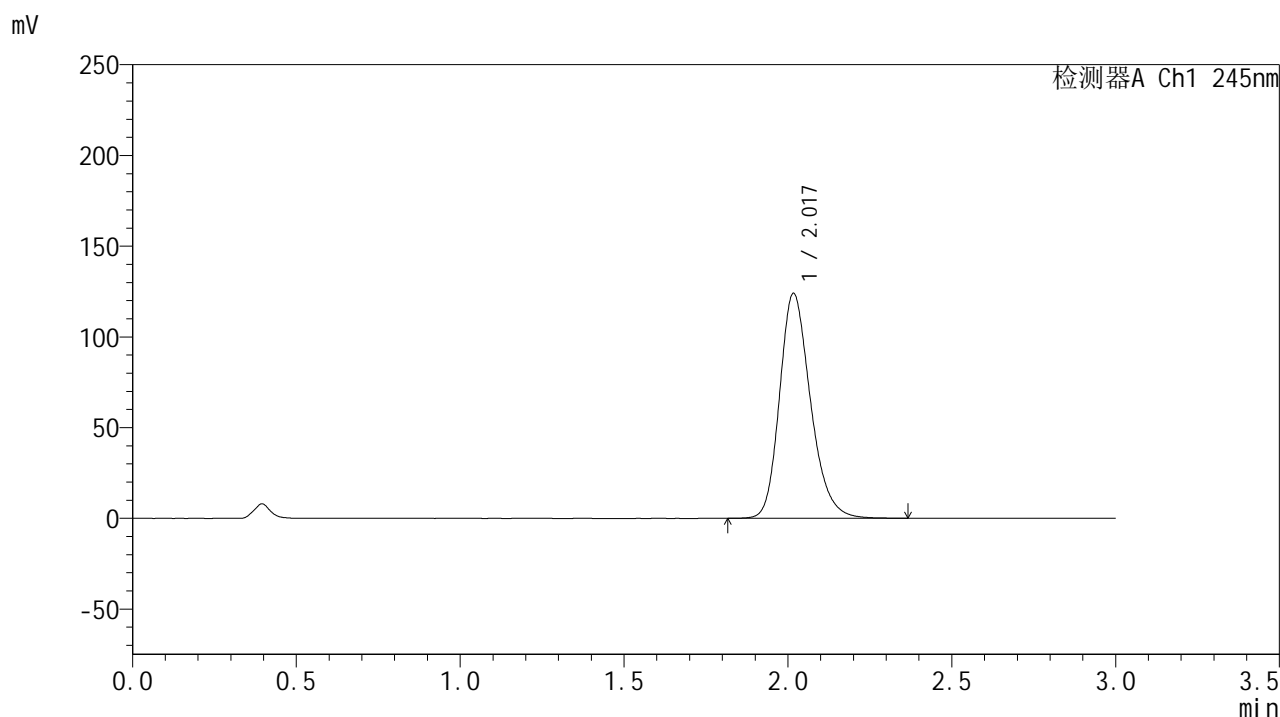
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.018 | 846169 | 100.000 | 128134 | 2246 | 1.233 | -- |
| 总计 | | 846169 | 100.000 | 128134 | | | |

图189 盐酸伐地那非片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024073021批(20mg规格)-pH0.95介质-桨法-50转-15min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-2105-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-nyx-pH0.95jz-p4-15min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-30
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 21:47:48 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:07:40 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

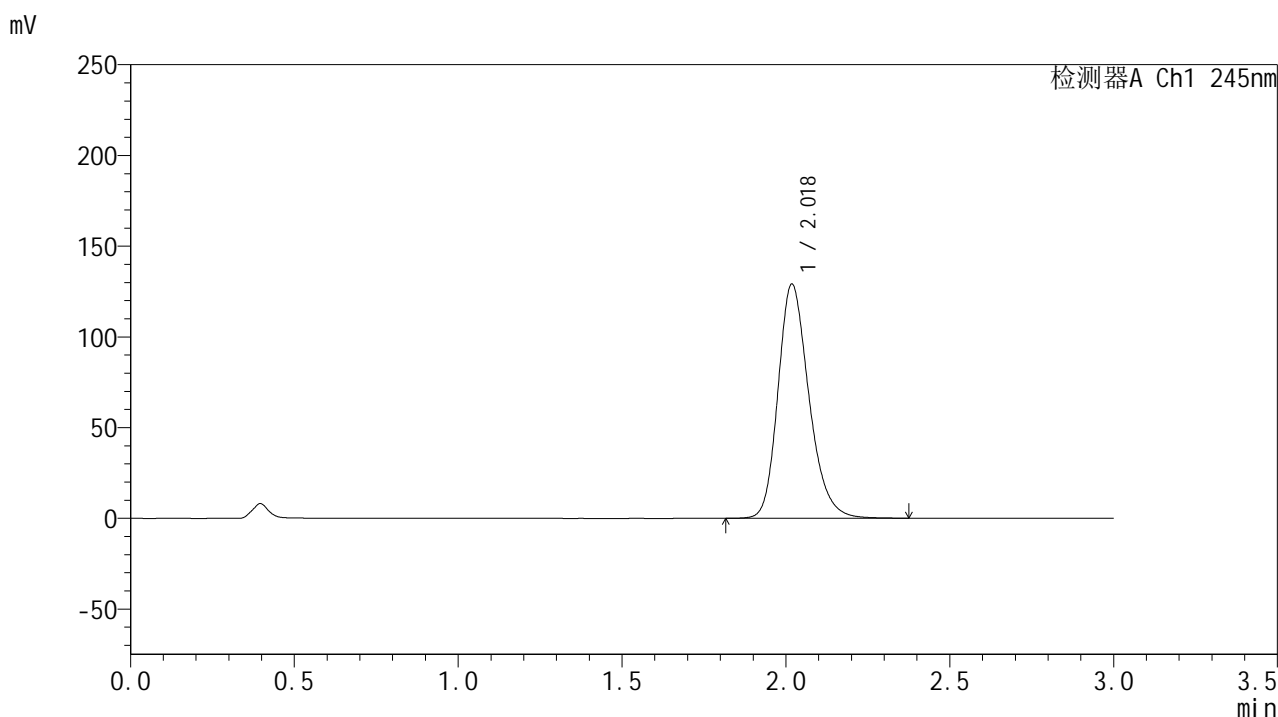
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.017 | 816568 | 100.000 | 123589 | 2243 | 1.232 | -- |
| 总计 | | 816568 | 100.000 | 123589 | | | |

图190 盐酸伐地那非片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024073021批(20mg规格)-pH0.95介质-桨法-50转-15min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-2106-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-nyx-pH0.95jz-p5-15min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-39
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 21:51:11 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:07:43 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

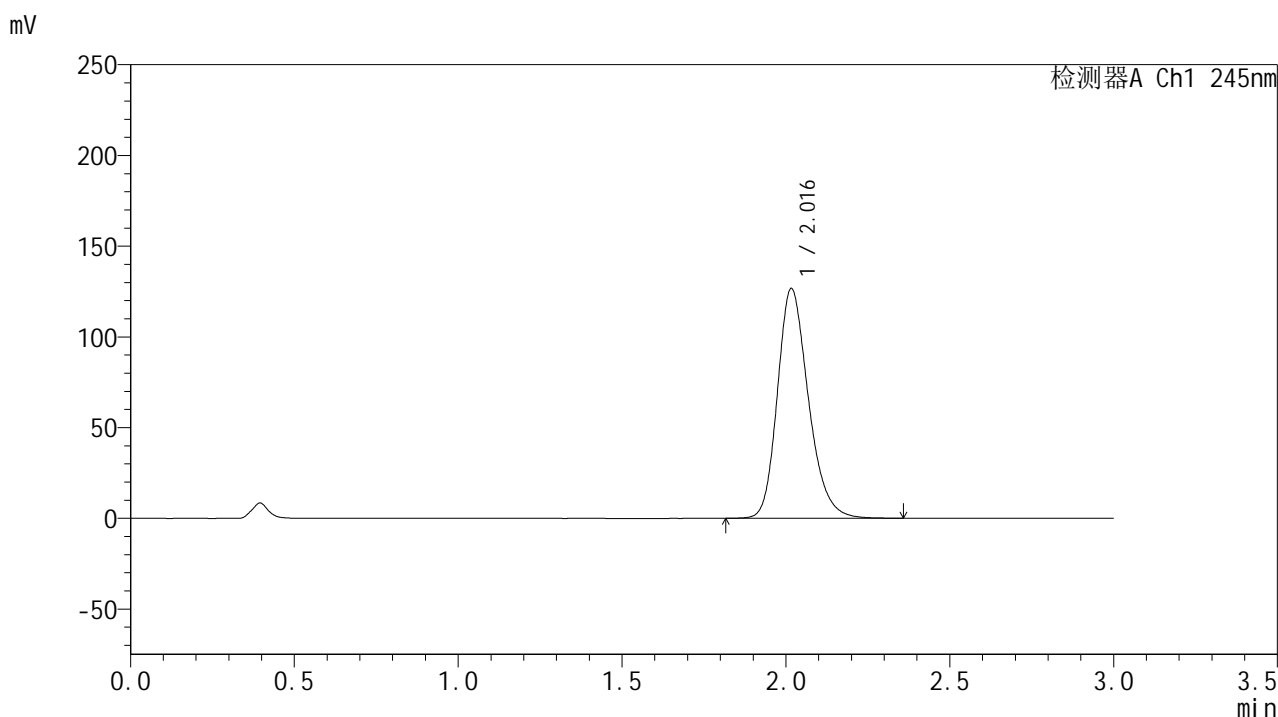
检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.018 | 848998 | 100.000 | 128672 | 2253 | 1.233 | -- |
| 总计 | | 848998 | 100.000 | 128672 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-2107-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-nyx-pH0.95jz-p6-15min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-48
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 21:54:34 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:07:45 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

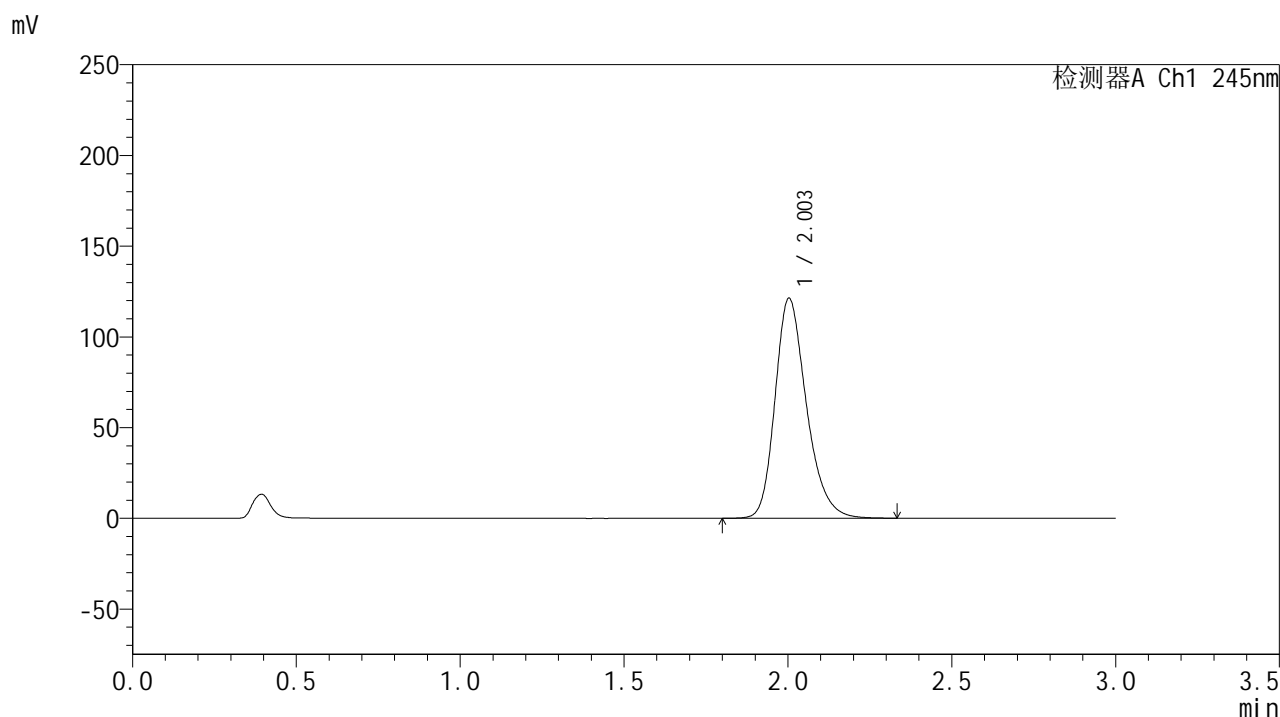
检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.016 | 833978 | 100.000 | 126359 | 2242 | 1.233 | -- |
| 总计 | | 833978 | 100.000 | 126359 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-2108-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-nyx-pH0.95jz-p1-20min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-4
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 21:57:58 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:07:48 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

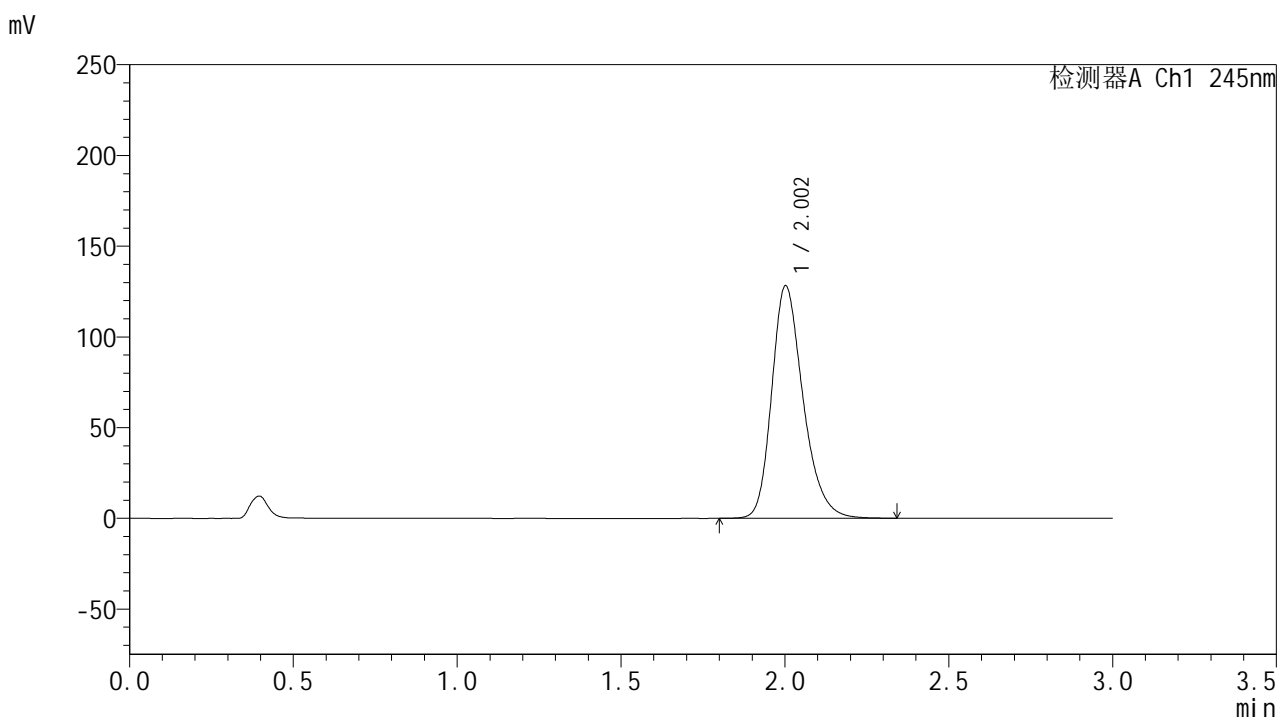
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.003 | 808932 | 100.000 | 121218 | 2176 | 1.257 | -- |
| 总计 | | 808932 | 100.000 | 121218 | | | |

图193 盐酸伐地那非片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024073021批(20mg规格)-pH0.95介质-桨法-50转-20min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-2109-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-nyx-pH0.95jz-p2-20min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-13
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 22:01:22 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:07:51 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

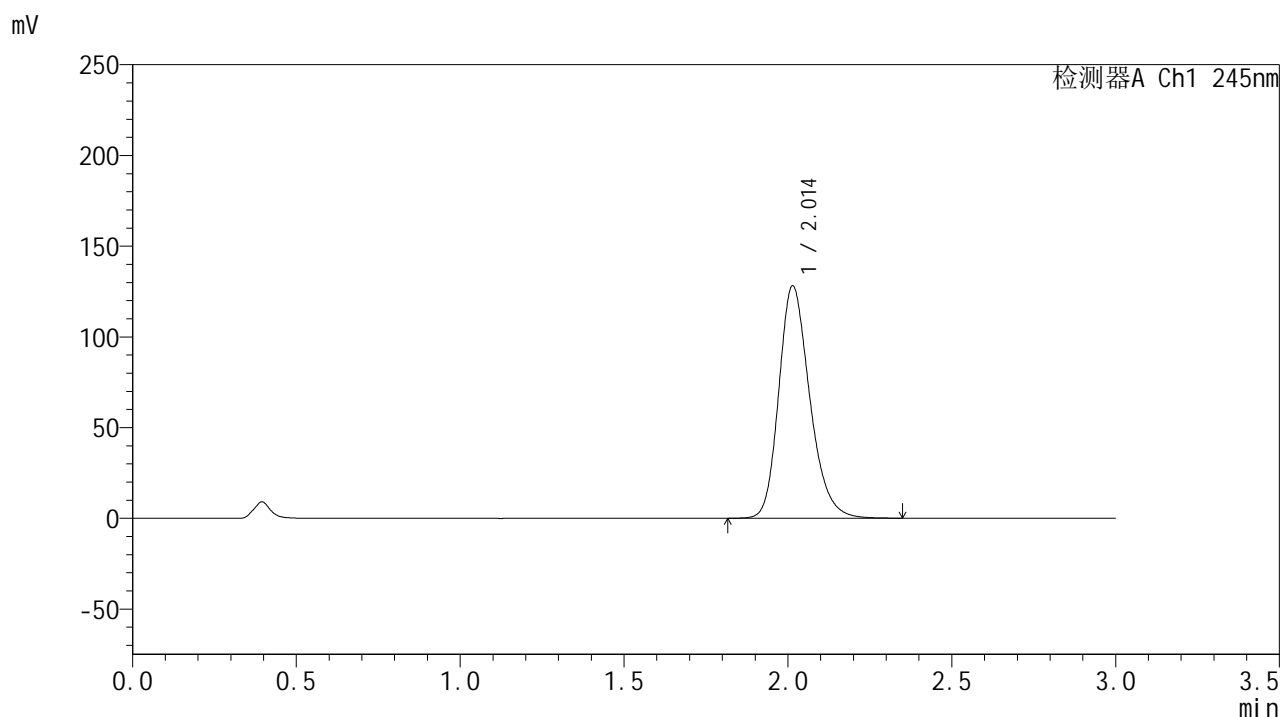
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.002 | 854486 | 100.000 | 127925 | 2179 | 1.261 | -- |
| 总计 | | 854486 | 100.000 | 127925 | | | |

图194 盐酸伐地那非片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024073021批(20mg规格)-pH0.95介质-桨法-50转-20min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-2110-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-nyx-pH0.95jz-p3-20min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-22
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 22:04:46 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:07:54 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

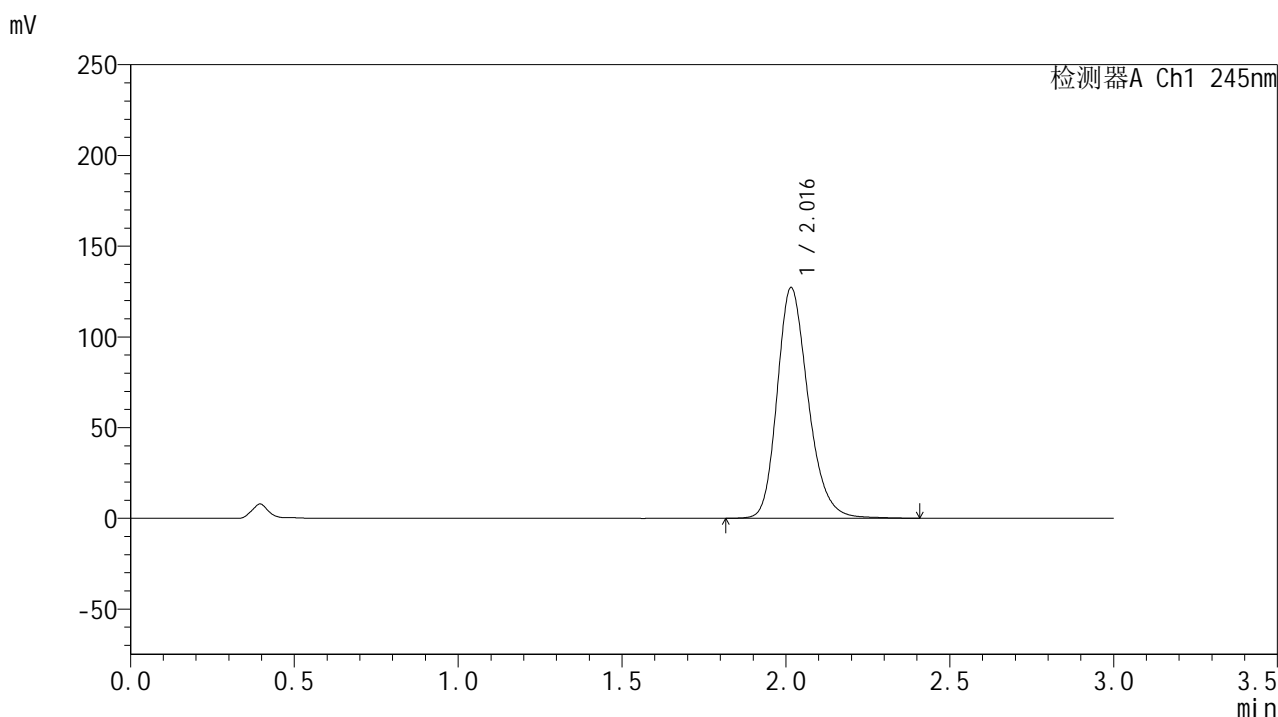
检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.014 | 843175 | 100.000 | 128133 | 2240 | 1.233 | -- |
| 总计 | | 843175 | 100.000 | 128133 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-2111-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-nyx-pH0.95jz-p4-20min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-31
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 22:08:10 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:07:56 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

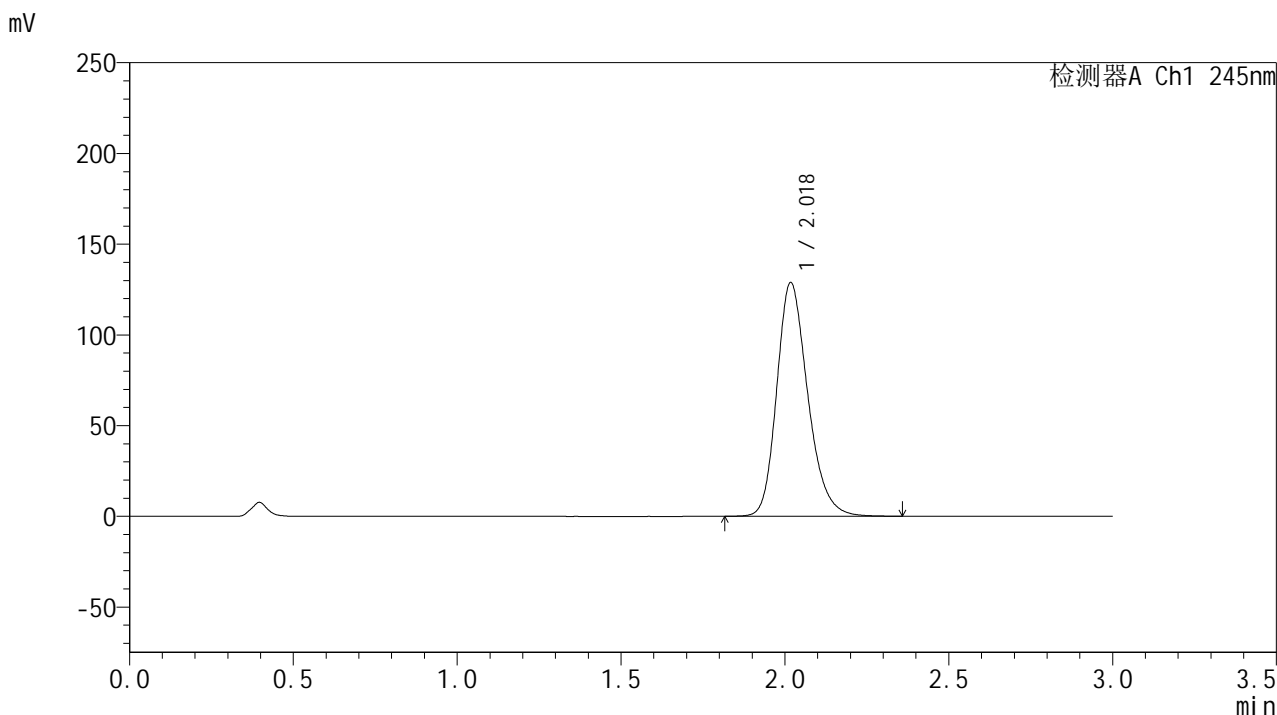
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.016 | 837961 | 100.000 | 126950 | 2248 | 1.232 | -- |
| 总计 | | 837961 | 100.000 | 126950 | | | |

图196 盐酸伐地那非片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024073021批(20mg规格)-pH0.95介质-桨法-50转-20min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-2112-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-nyx-pH0.95jz-p5-20min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-40
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 22:11:34 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:07:59 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

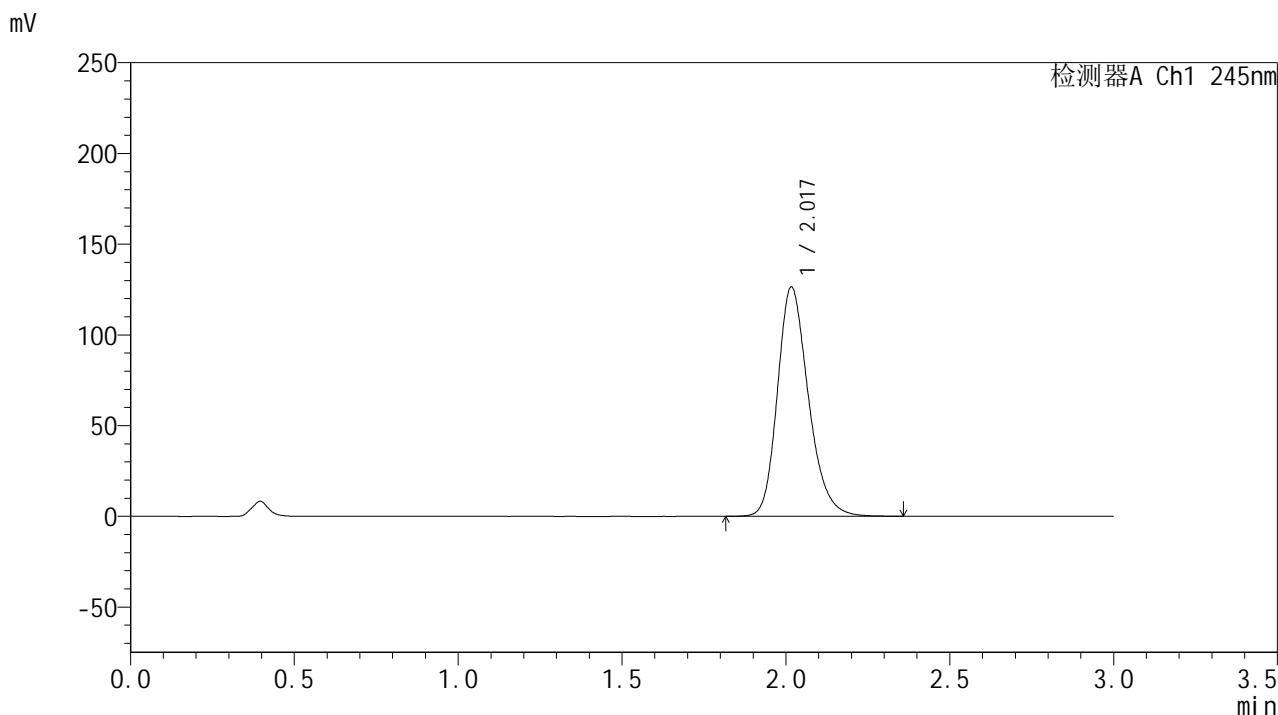
检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.018 | 848718 | 100.000 | 128248 | 2245 | 1.234 | -- |
| 总计 | | 848718 | 100.000 | 128248 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-2113-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-nyx-pH0.95jz-p6-20min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-49
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 22:14:58 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:08:02 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

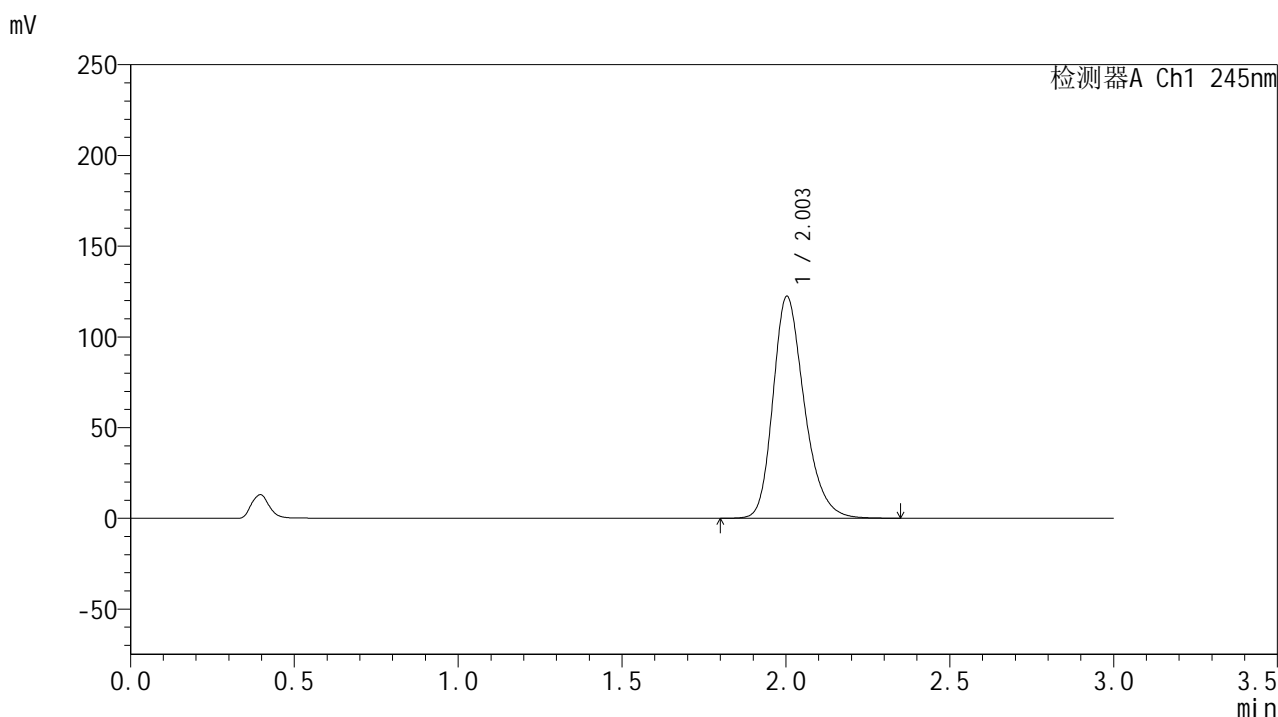
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.017 | 831482 | 100.000 | 126049 | 2245 | 1.232 | -- |
| 总计 | | 831482 | 100.000 | 126049 | | | |

图198 盐酸伐地那非片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024073021批(20mg规格)-pH0.95介质-桨法-50转-20min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-2114-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-nyx-pH0.95jz-p1-30min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-5
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 22:18:22 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:08:04 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

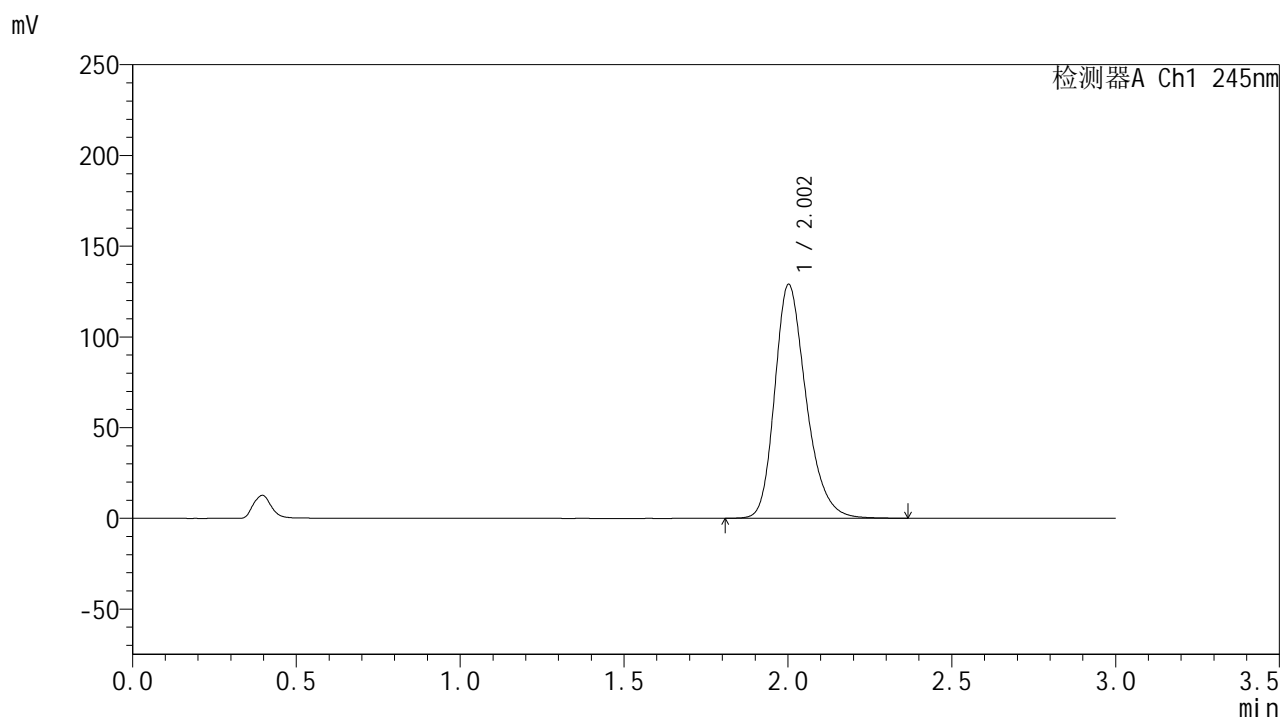
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.003 | 815237 | 100.000 | 122244 | 2180 | 1.258 | -- |
| 总计 | | 815237 | 100.000 | 122244 | | | |

图199 盐酸伐地那非片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024073021批(20mg规格)-pH0.95介质-桨法-50转-30min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-2115-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-nyx-pH0.95jz-p2-30min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-14
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 22:21:46 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:08:07 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

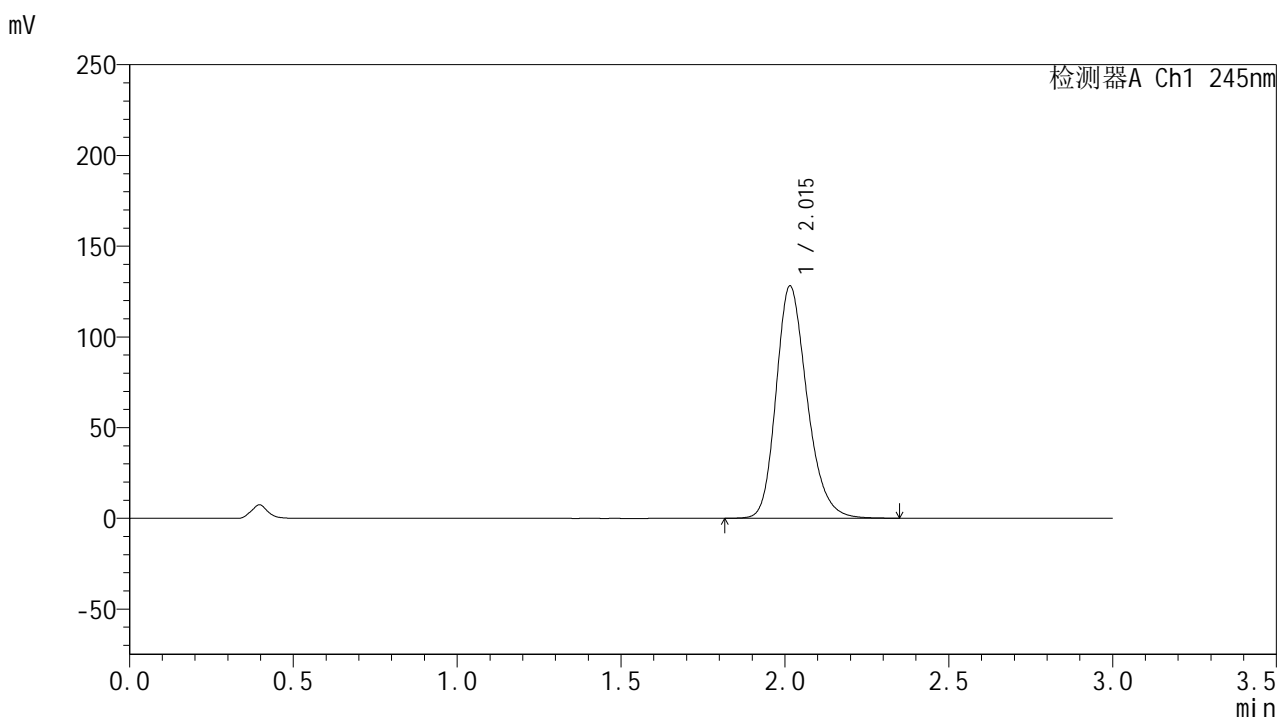
检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.002 | 860393 | 100.000 | 128720 | 2178 | 1.262 | -- |
| 总计 | | 860393 | 100.000 | 128720 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-2116-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-nyx-pH0.95jz-p3-30min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-23
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 22:25:10 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:08:09 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

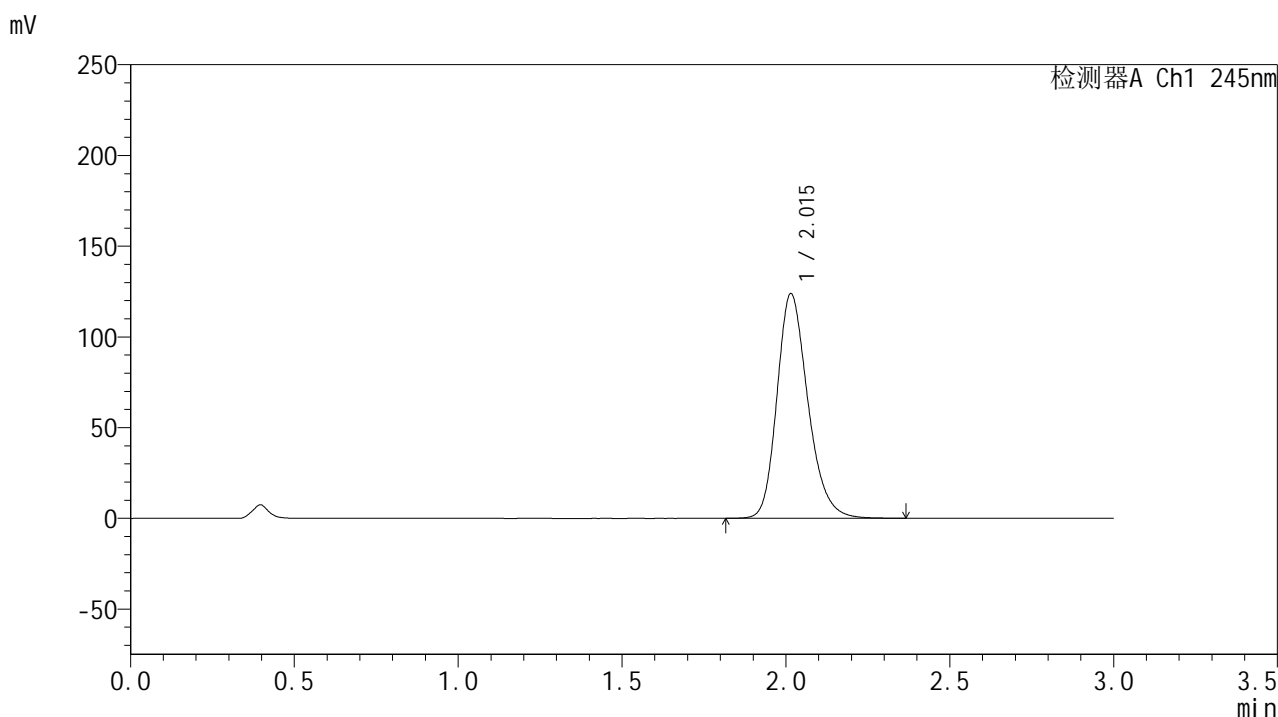
检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.015 | 841608 | 100.000 | 127921 | 2245 | 1.232 | -- |
| 总计 | | 841608 | 100.000 | 127921 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-2117-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-nyx-pH0.95jz-p4-30min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-32
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 22:28:34 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:08:12 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

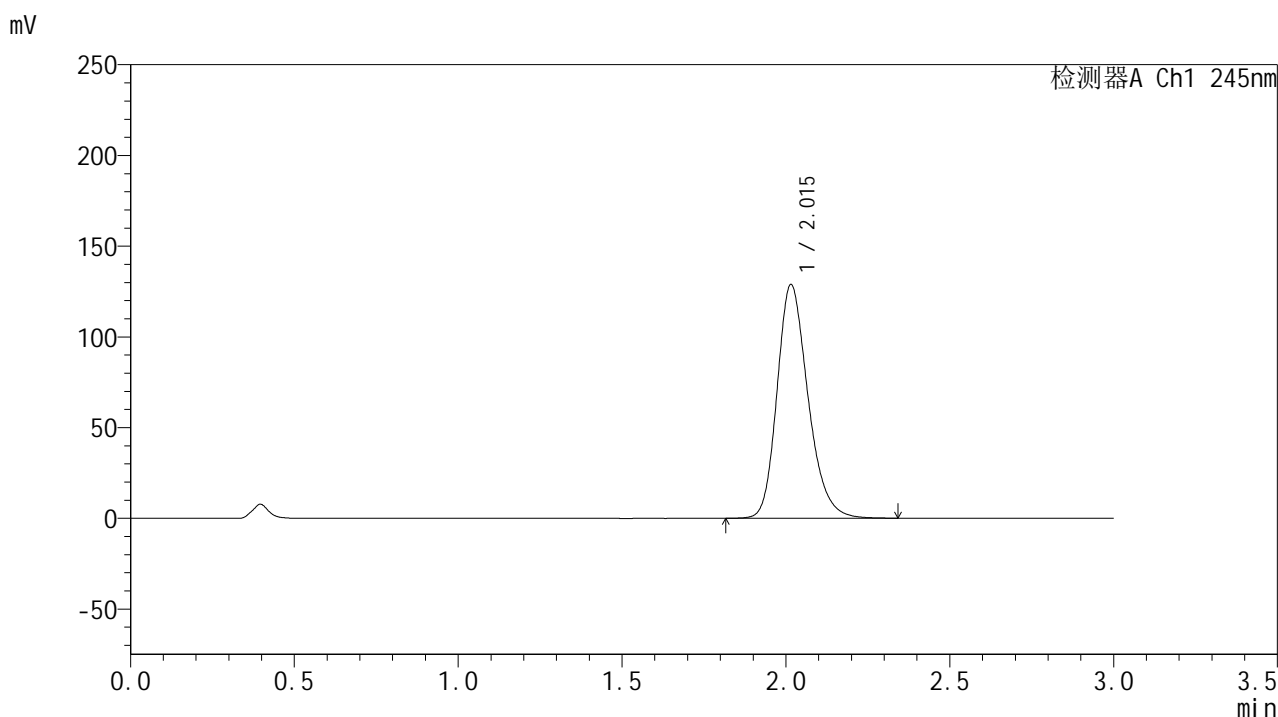
检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.015 | 814198 | 100.000 | 123742 | 2244 | 1.232 | -- |
| 总计 | | 814198 | 100.000 | 123742 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-2118-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-nyx-pH0.95jz-p5-30min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-41
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 22:31:58 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:08:15 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

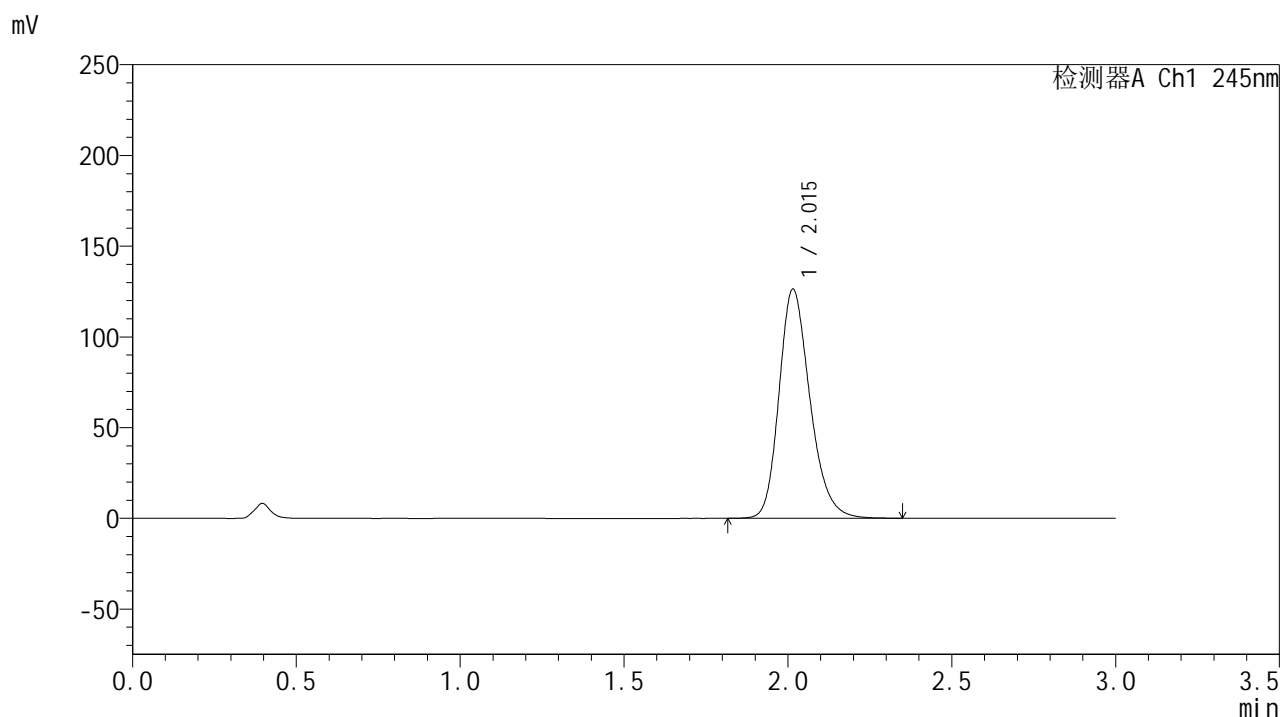
检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.015 | 846614 | 100.000 | 128704 | 2246 | 1.233 | -- |
| 总计 | | 846614 | 100.000 | 128704 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-2119-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-nyx-pH0.95jz-p6-30min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-50
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 22:35:21 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:08:17 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

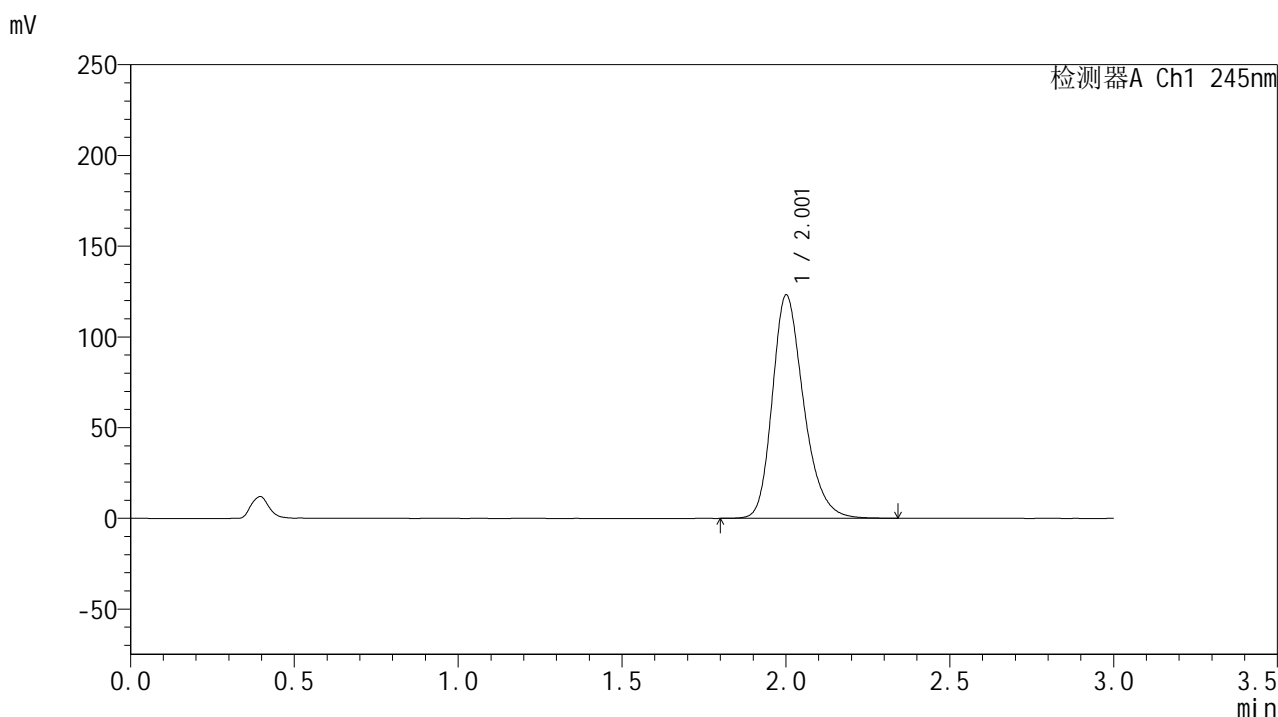
检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.015 | 830122 | 100.000 | 126218 | 2247 | 1.232 | -- |
| 总计 | | 830122 | 100.000 | 126218 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-2120-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-nyx-pH0.95jz-p1-45min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-6
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 22:38:45 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:08:20 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

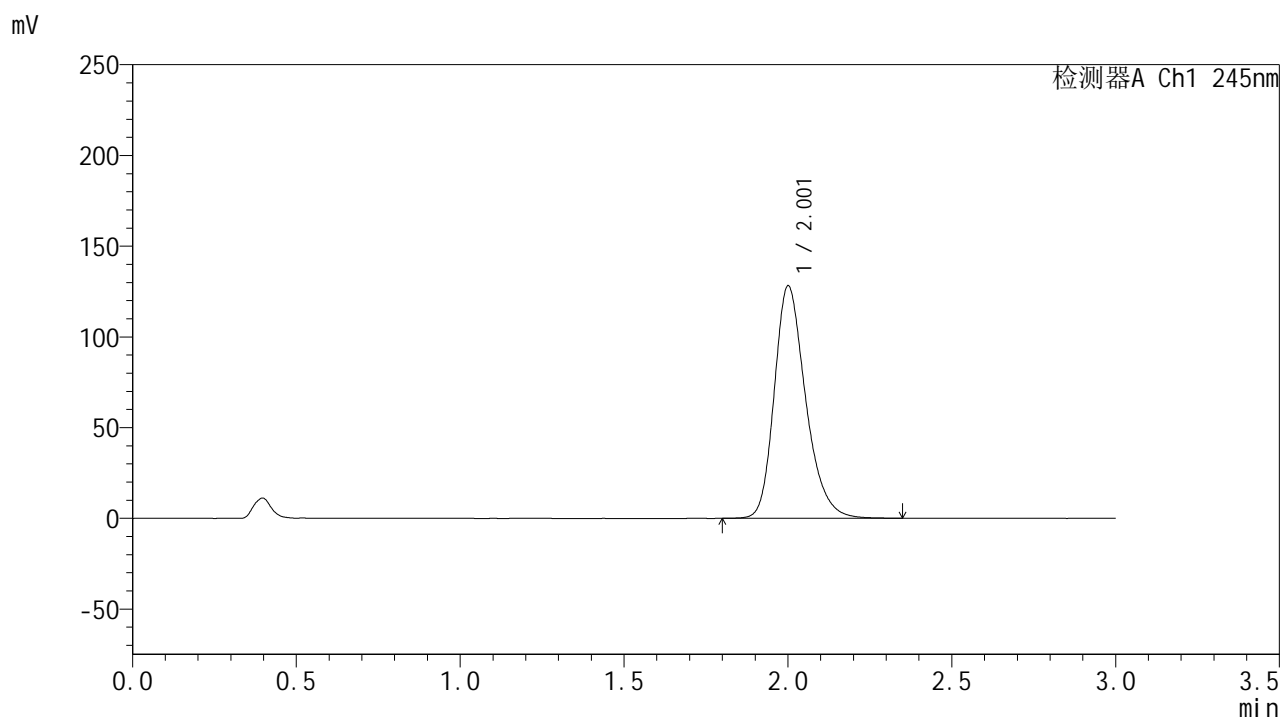
检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.001 | 820639 | 100.000 | 122609 | 2175 | 1.261 | -- |
| 总计 | | 820639 | 100.000 | 122609 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-2121-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-nyx-pH0.95jz-p2-45min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-15
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 22:42:09 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:08:22 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.001 | 854026 | 100.000 | 127602 | 2177 | 1.262 | -- |
| 总计 | | 854026 | 100.000 | 127602 | | | |

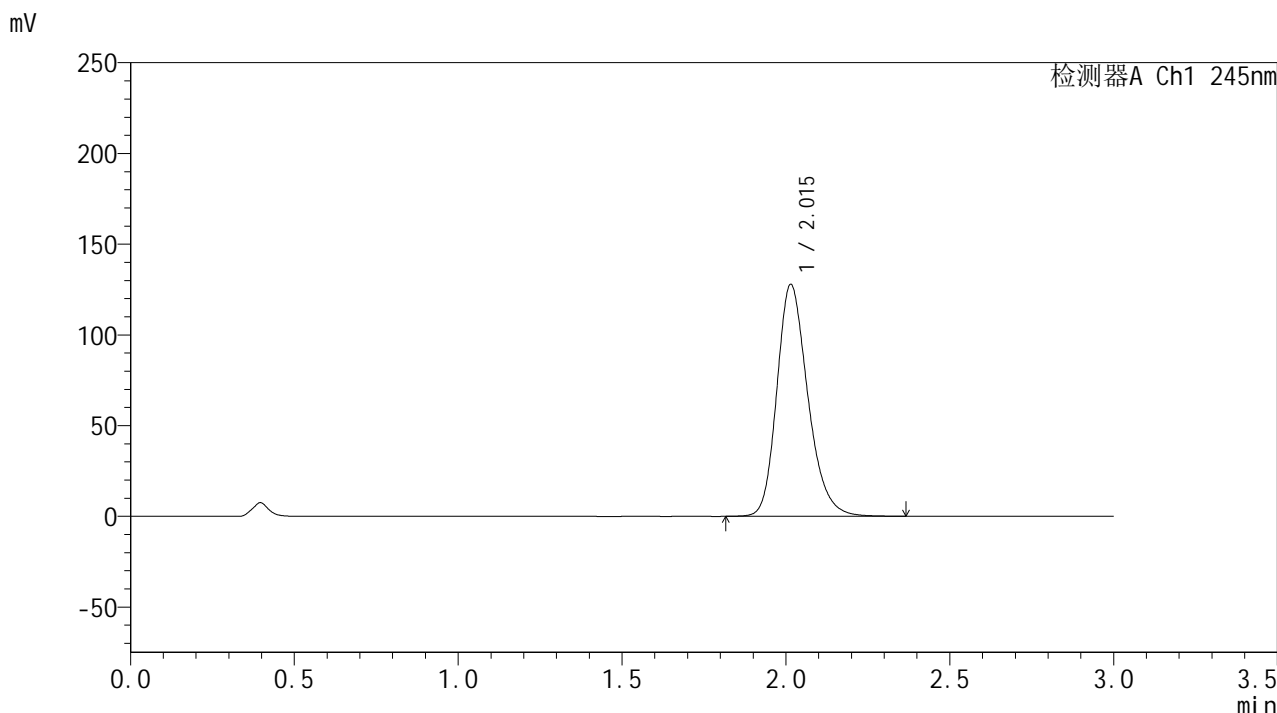


J632

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40°C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-2122-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-nyx-pH0.95jz-p3-45min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-24
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 22:45:33 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:08:25 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

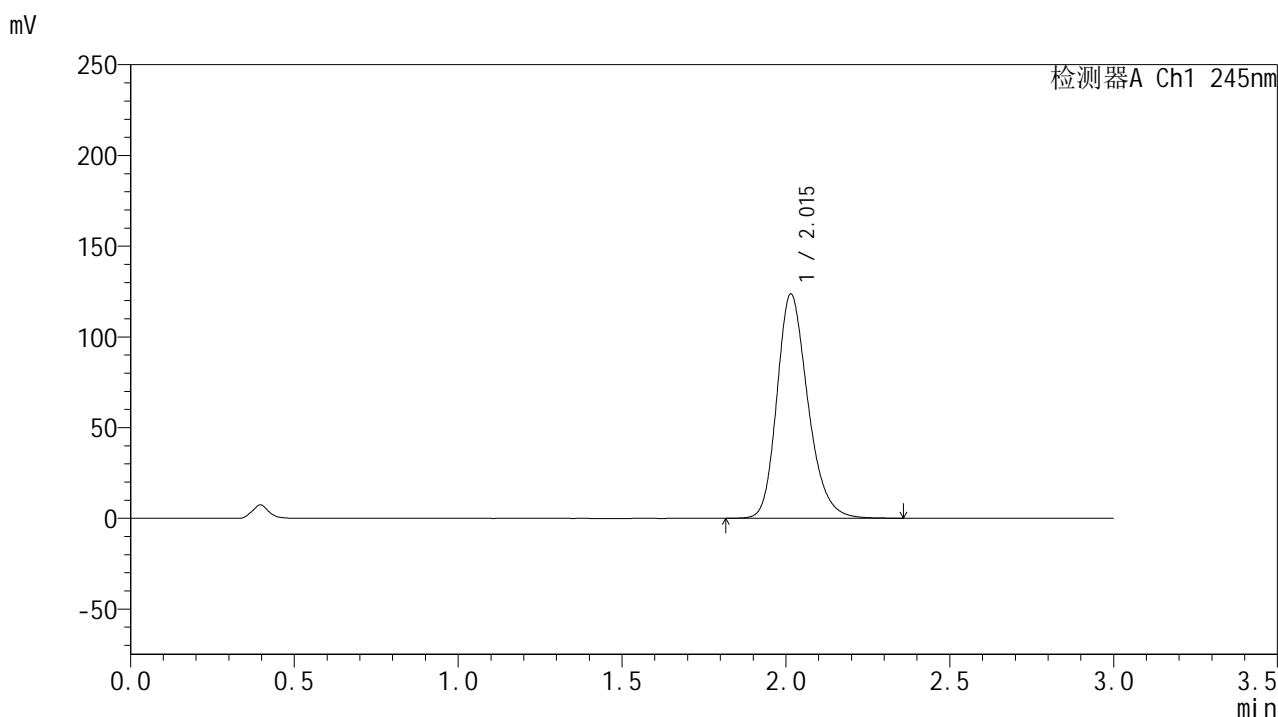
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.015 | 841618 | 100.000 | 127782 | 2239 | 1.234 | -- |
| 总计 | | 841618 | 100.000 | 127782 | | | |

图207 盐酸伐地那非片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024073021批(20mg规格)-pH0.95介质-桨法-50转-45min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-2123-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-nyx-pH0.95jz-p4-45min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-33
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 22:48:57 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:08:28 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

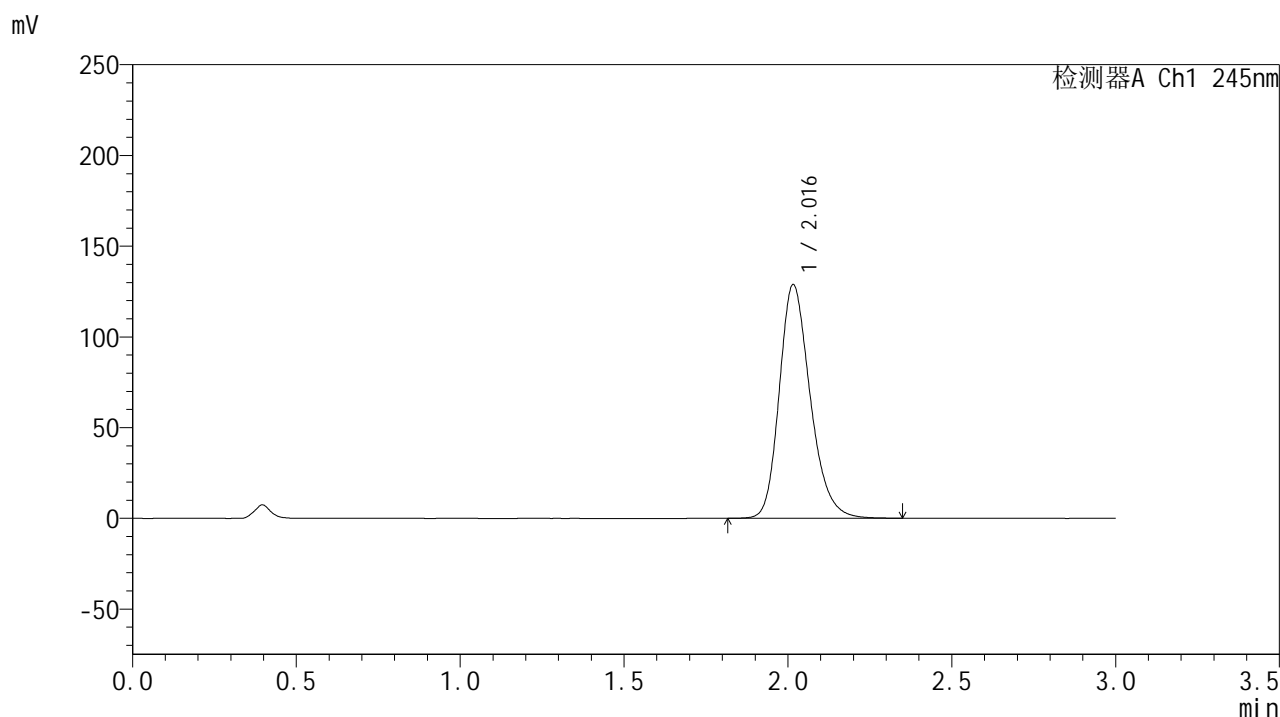
检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.015 | 813688 | 100.000 | 123590 | 2243 | 1.233 | -- |
| 总计 | | 813688 | 100.000 | 123590 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-2124-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-nyx-pH0.95jz-p5-45min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-42
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 22:52:21 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:08:31 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

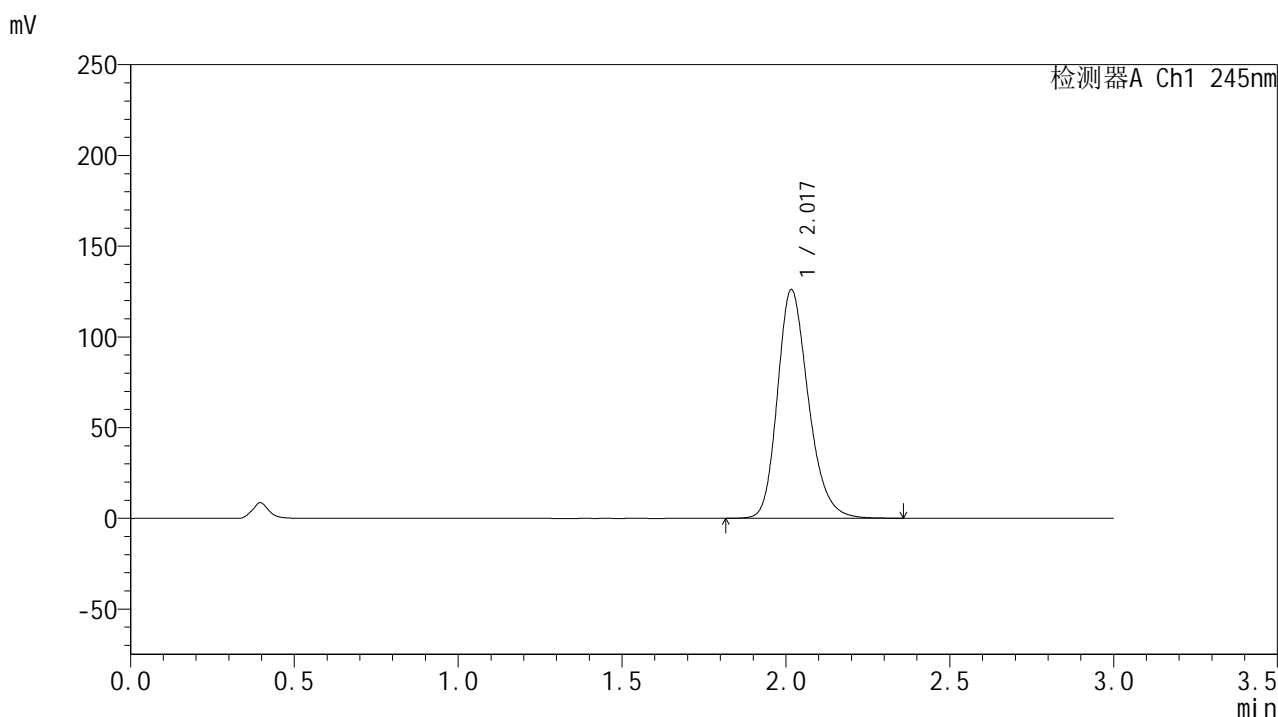
检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.016 | 847023 | 100.000 | 128578 | 2245 | 1.234 | -- |
| 总计 | | 847023 | 100.000 | 128578 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-2125-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-nyx-pH0.95jz-p6-45min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-51
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 22:55:44 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:08:34 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

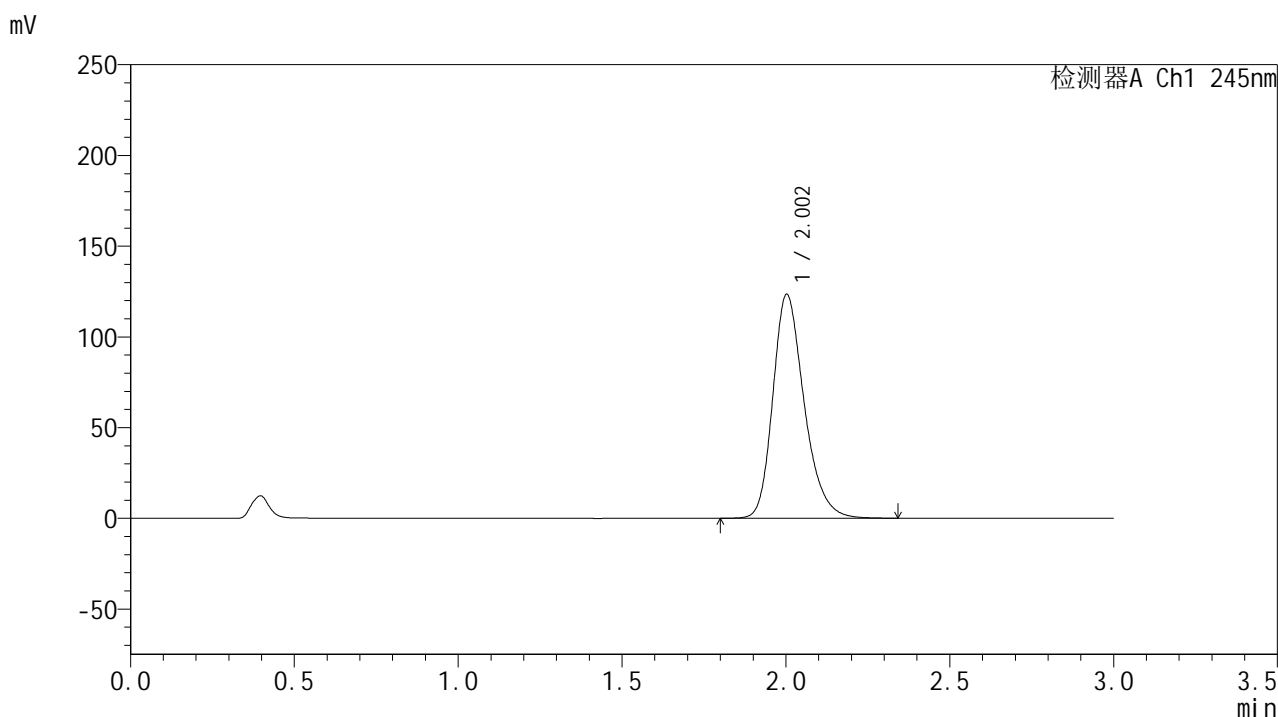
检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.017 | 828579 | 100.000 | 125700 | 2250 | 1.234 | -- |
| 总计 | | 828579 | 100.000 | 125700 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40°C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-2126-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-nyx-pH0.95jz-p1-60min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-7
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 22:59:08 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/29 09:08:37 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

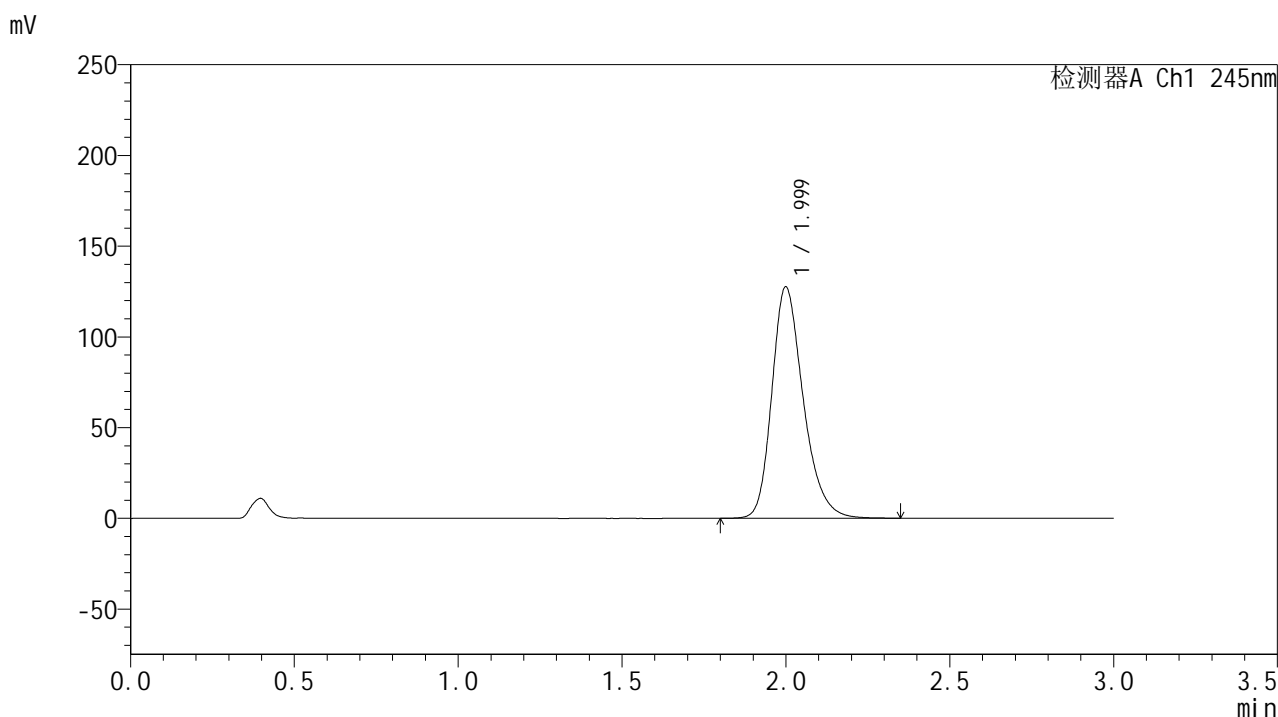
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.002 | 821670 | 100.000 | 123243 | 2182 | 1.260 | -- |
| 总计 | | 821670 | 100.000 | 123243 | | | |

图211 盐酸伐地那非片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024073021批(20mg规格)-pH0.95介质-桨法-50转-60min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-2127-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-nyx-pH0.95jz-p2-60min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-16
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 23:02:32 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:08:39 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

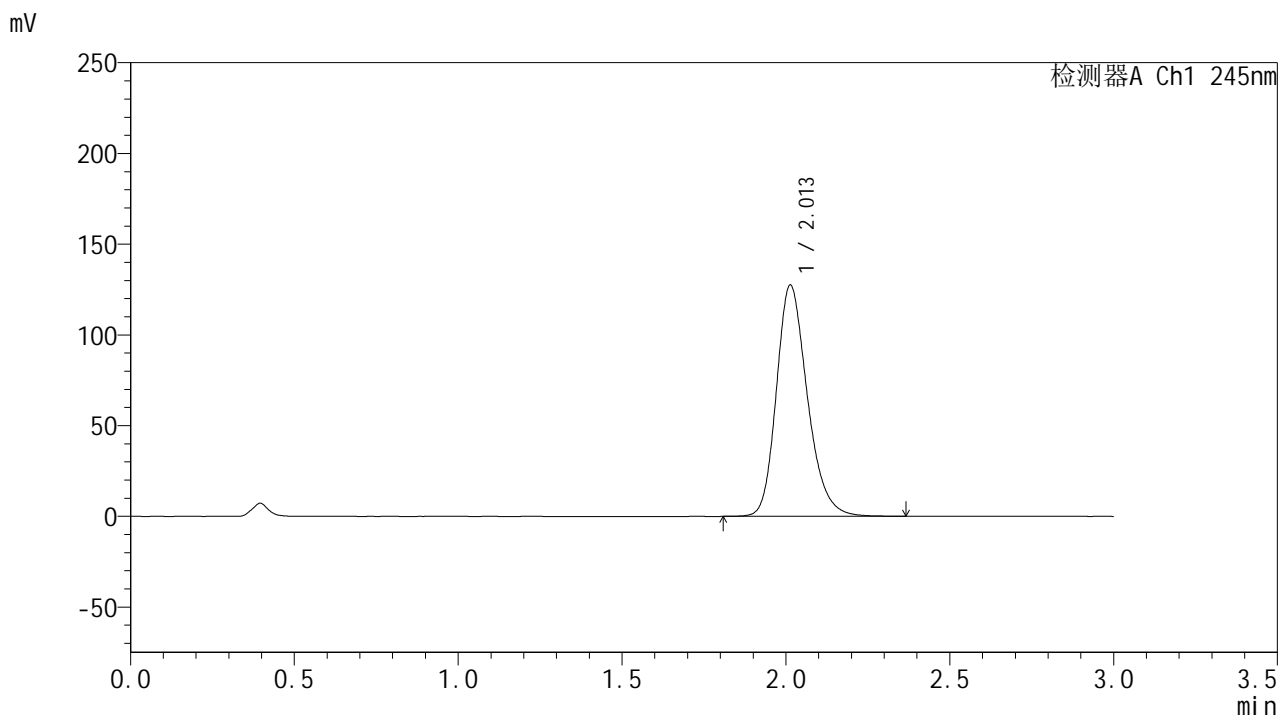
检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.999 | 851100 | 100.000 | 127353 | 2168 | 1.264 | -- |
| 总计 | | 851100 | 100.000 | 127353 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40°C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-2128-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-nyx-pH0.95jz-p3-60min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-25
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 23:05:57 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:08:42 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

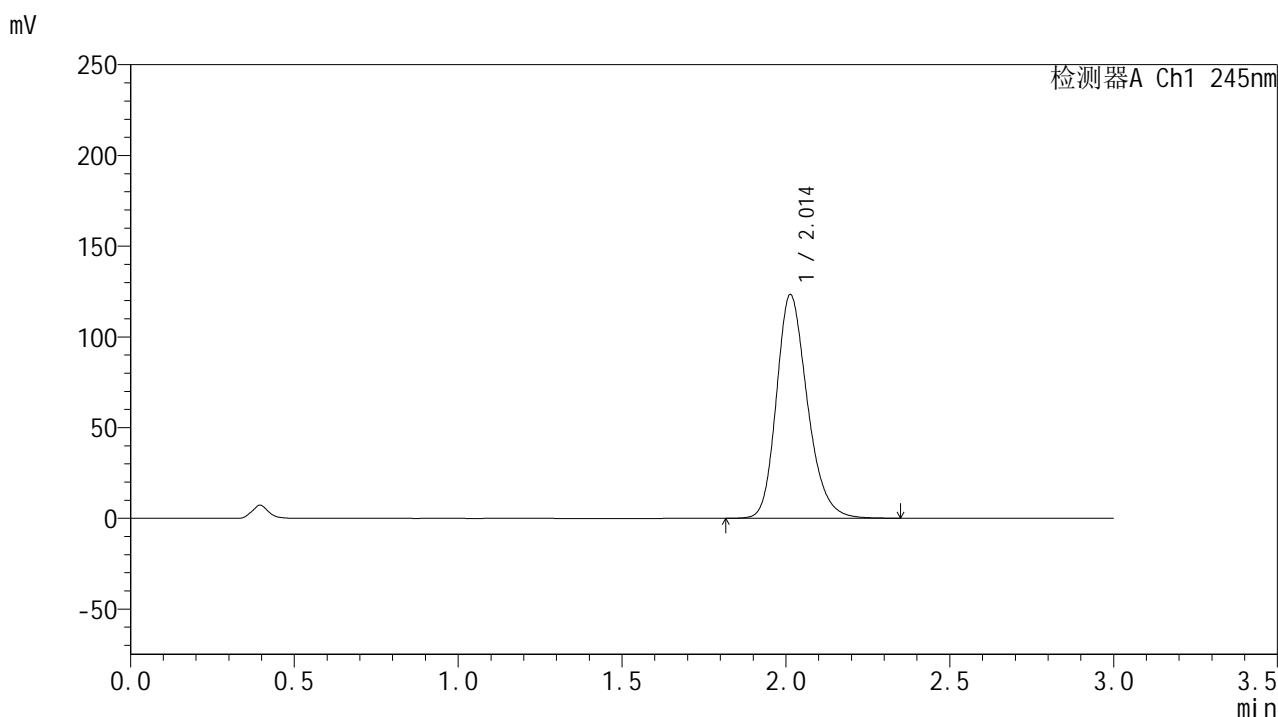
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.013 | 838395 | 100.000 | 127532 | 2242 | 1.233 | -- |
| 总计 | | 838395 | 100.000 | 127532 | | | |

图213 盐酸伐地那非片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024073021批(20mg规格)-pH0.95介质-桨法-50转-60min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-2129-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-nyx-pH0.95jz-p4-60min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-34
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 23:09:20 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:08:44 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

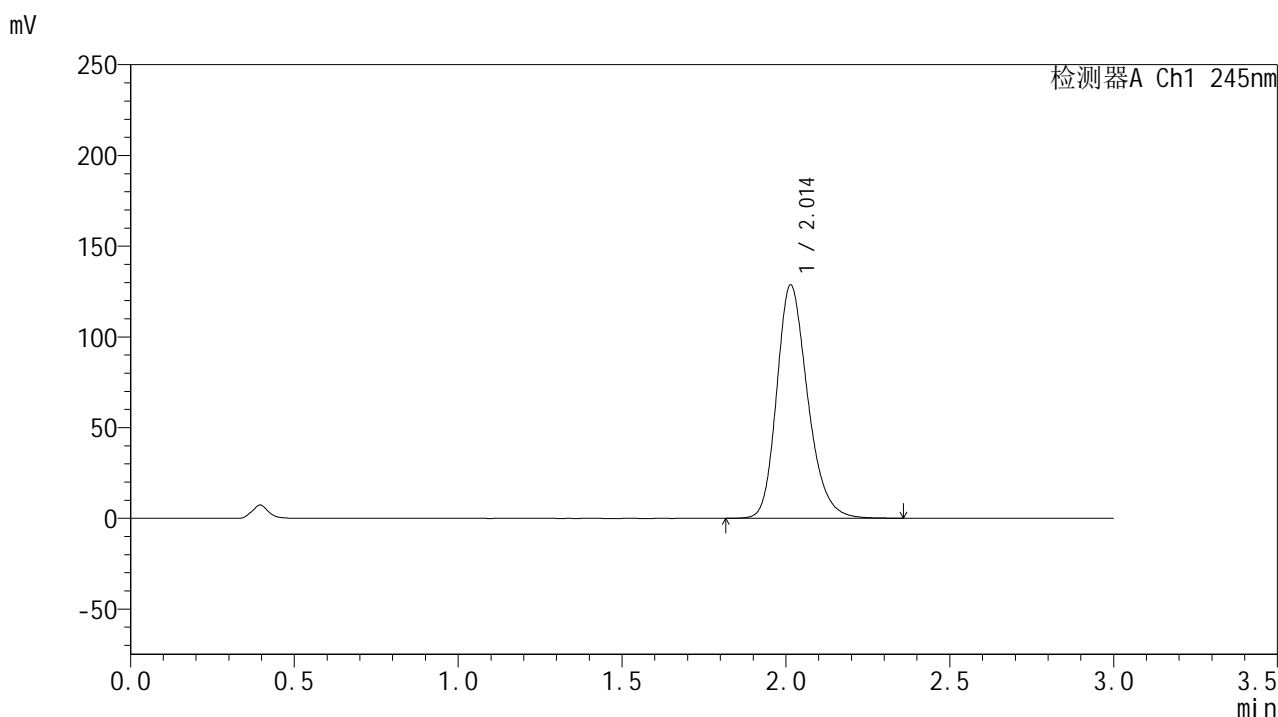
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.014 | 810496 | 100.000 | 123326 | 2241 | 1.231 | -- |
| 总计 | | 810496 | 100.000 | 123326 | | | |

图214 盐酸伐地那非片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024073021批(20mg规格)-pH0.95介质-桨法-50转-60min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-2130-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-nyx-pH0.95jz-p5-60min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-43
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 23:12:44 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:08:47 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

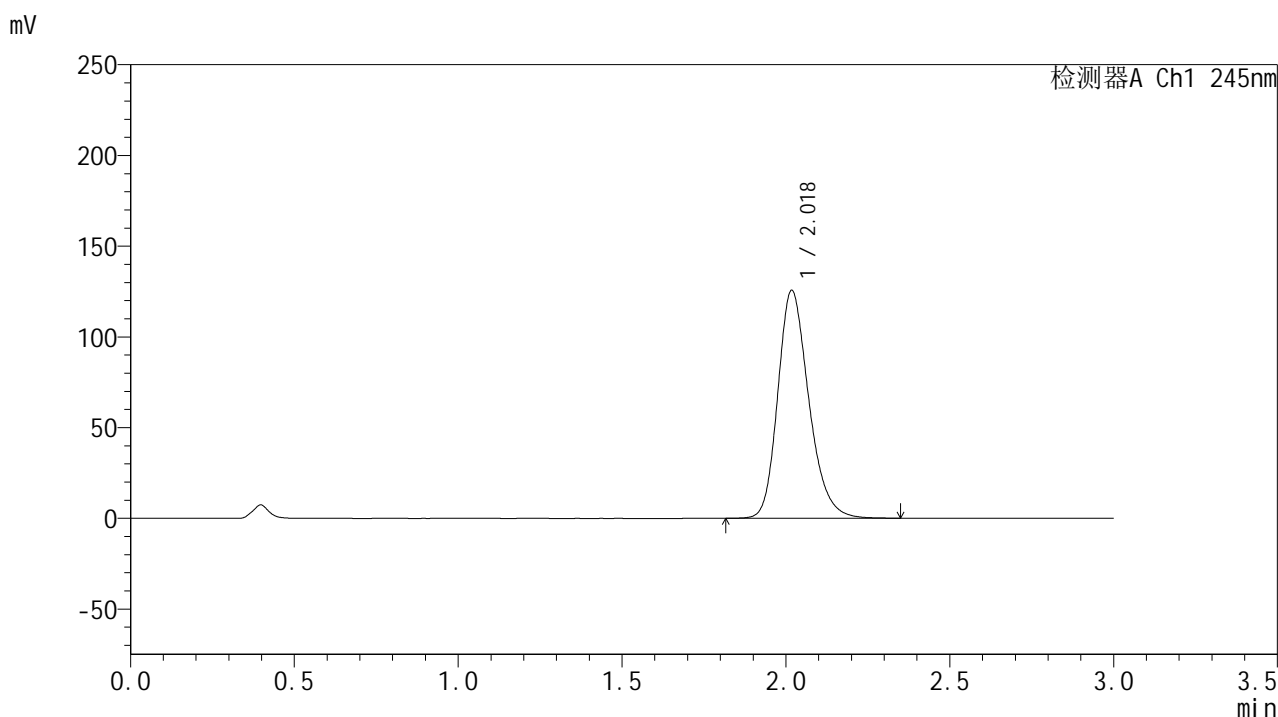
检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.014 | 845926 | 100.000 | 128614 | 2243 | 1.233 | -- |
| 总计 | | 845926 | 100.000 | 128614 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-2131-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-nyx-pH0.95jz-p6-60min.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-52
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 23:16:08 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:08:50 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

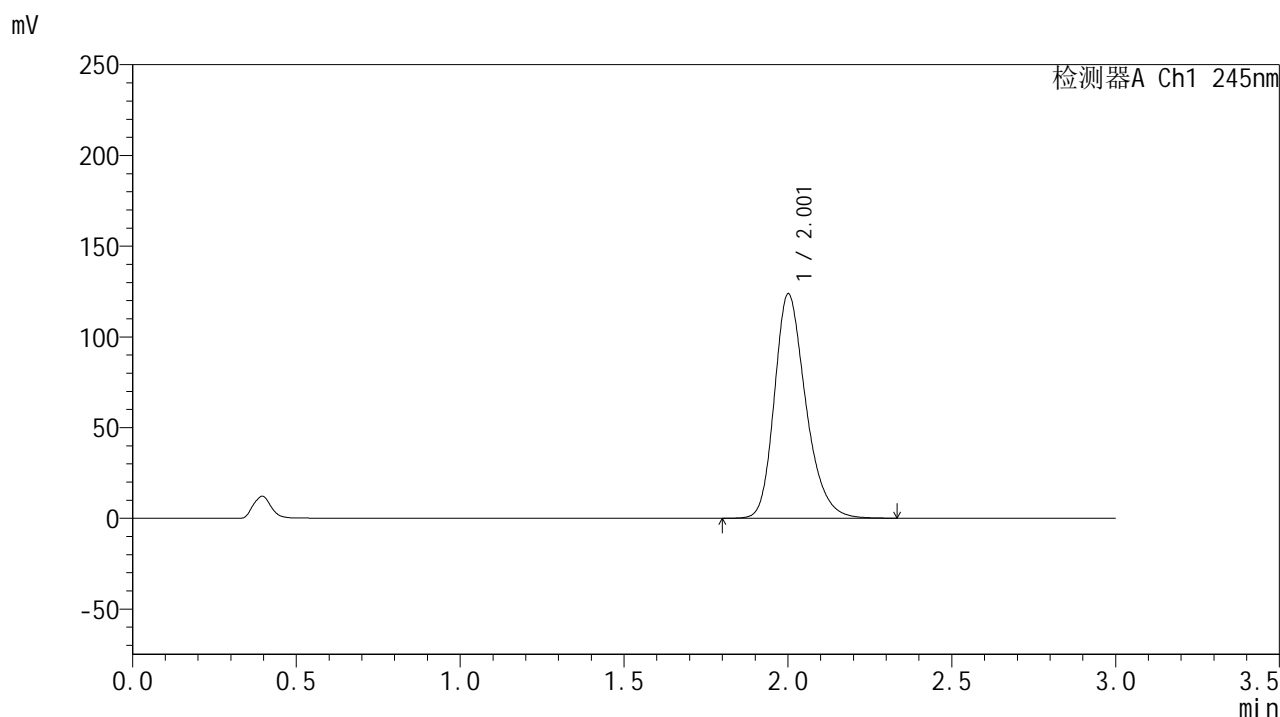
检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.018 | 828238 | 100.000 | 125066 | 2240 | 1.235 | -- |
| 总计 | | 828238 | 100.000 | 125066 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-2132-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-nyx-pH0.95jz-p1-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-8
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 23:19:33 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:08:52 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

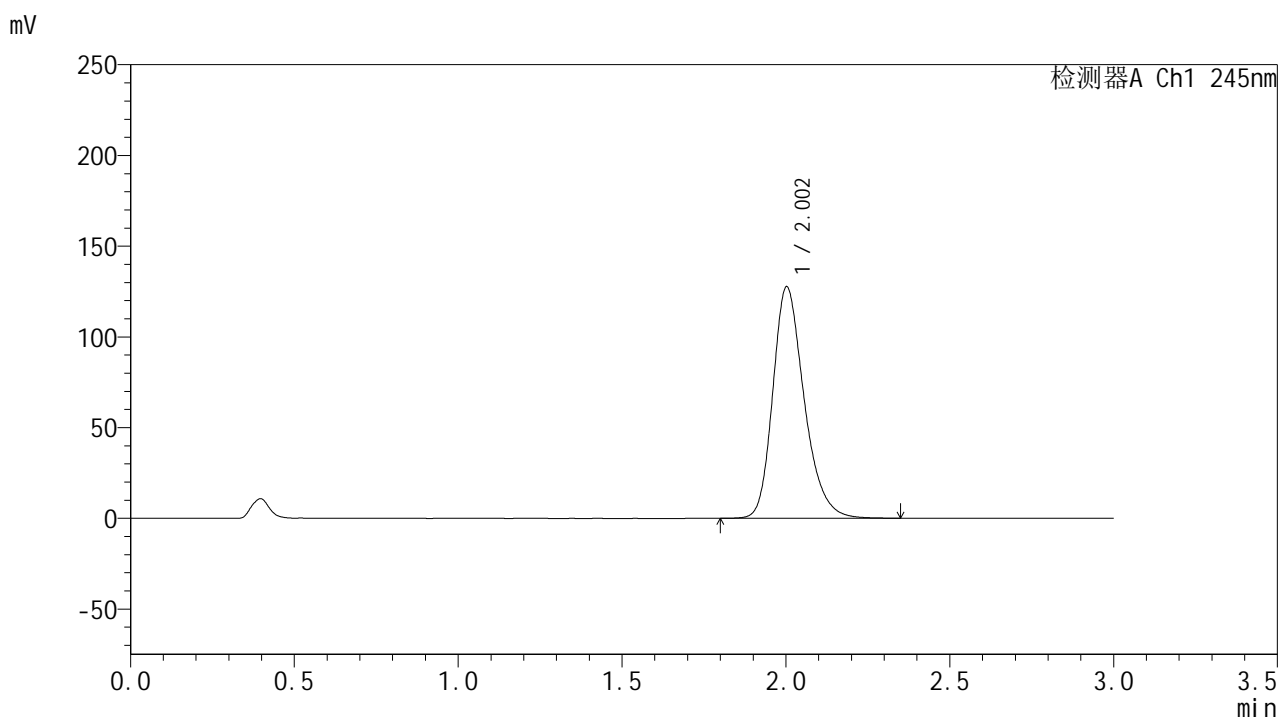
检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.001 | 825178 | 100.000 | 123237 | 2172 | 1.261 | -- |
| 总计 | | 825178 | 100.000 | 123237 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-2133-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-nyx-pH0.95jz-p2-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-17
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 23:22:58 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:08:55 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

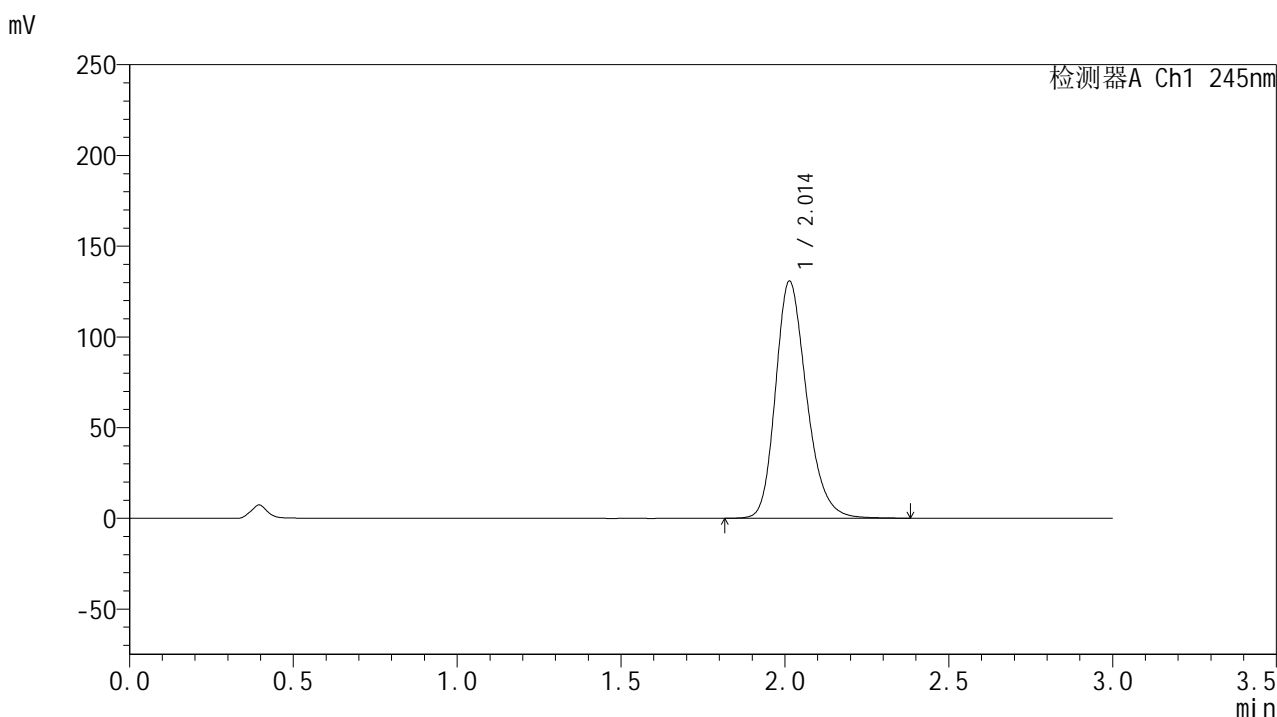
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.002 | 851069 | 100.000 | 127401 | 2177 | 1.260 | -- |
| 总计 | | 851069 | 100.000 | 127401 | | | |

图218 盐酸伐地那非片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024073021批(20mg规格)-pH0.95介质-桨法-50转-极限转速-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-2134-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-nyx-pH0.95jz-p3-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-26
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 23:26:22 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:08:58 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

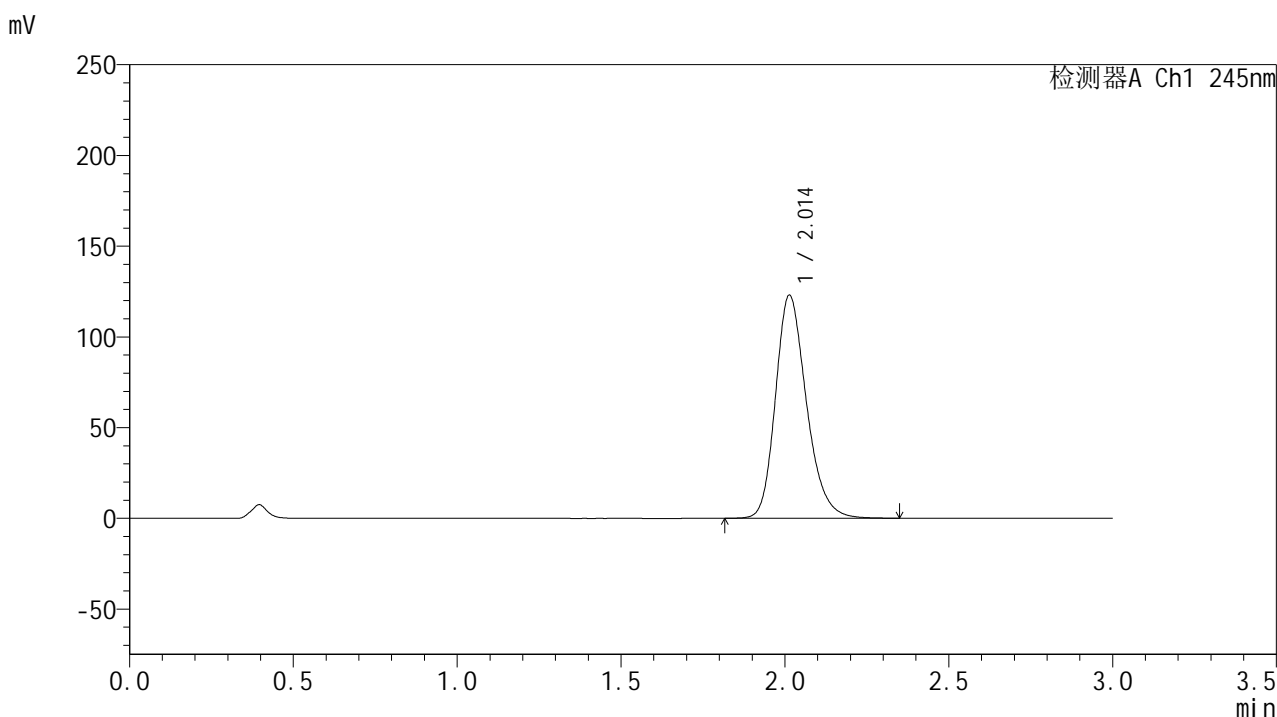
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.014 | 861937 | 100.000 | 130765 | 2236 | 1.234 | -- |
| 总计 | | 861937 | 100.000 | 130765 | | | |

图219 盐酸伐地那非片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024073021批(20mg规格)-pH0.95介质-桨法-50转-极限转速-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-2135-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-nyx-pH0.95jz-p4-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-35
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 23:29:46 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:09:00 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

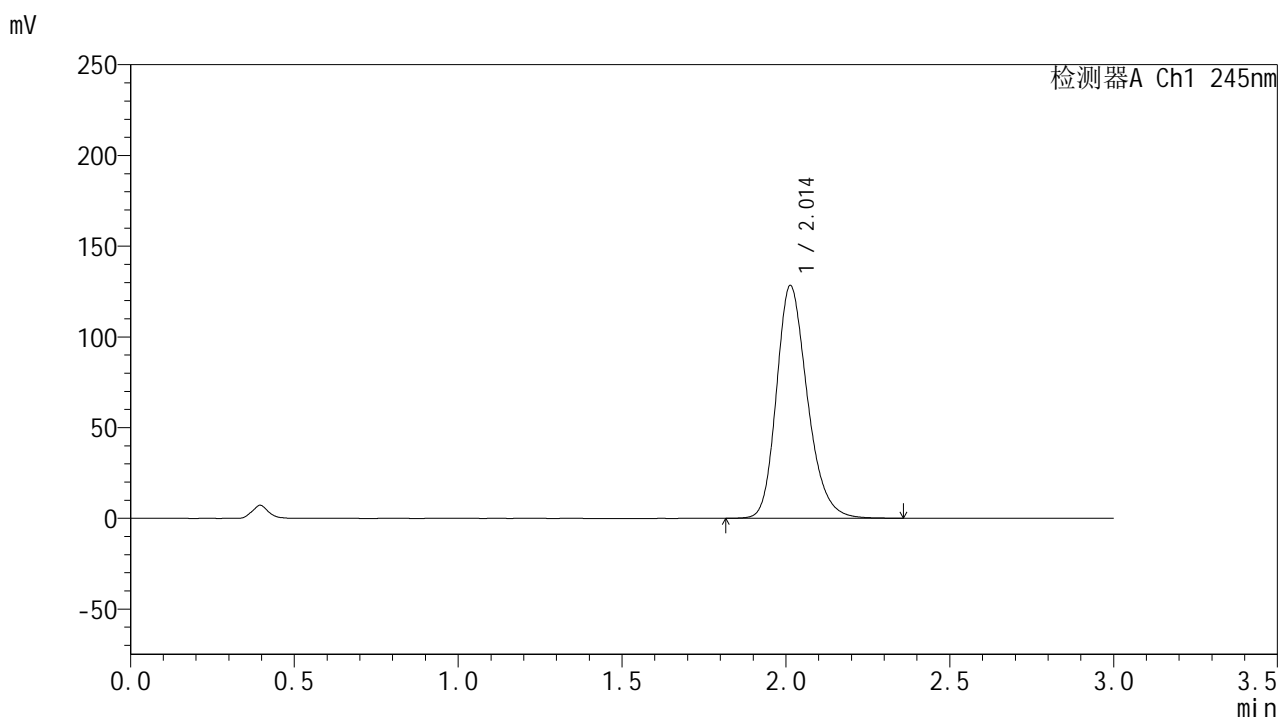
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.014 | 808289 | 100.000 | 123010 | 2243 | 1.231 | -- |
| 总计 | | 808289 | 100.000 | 123010 | | | |

图220 盐酸伐地那非片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024073021批(20mg规格)-pH0.95介质-桨法-50转-极限转速-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-2136-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-nyx-pH0.95jz-p5-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-44
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 23:33:10 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:09:03 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

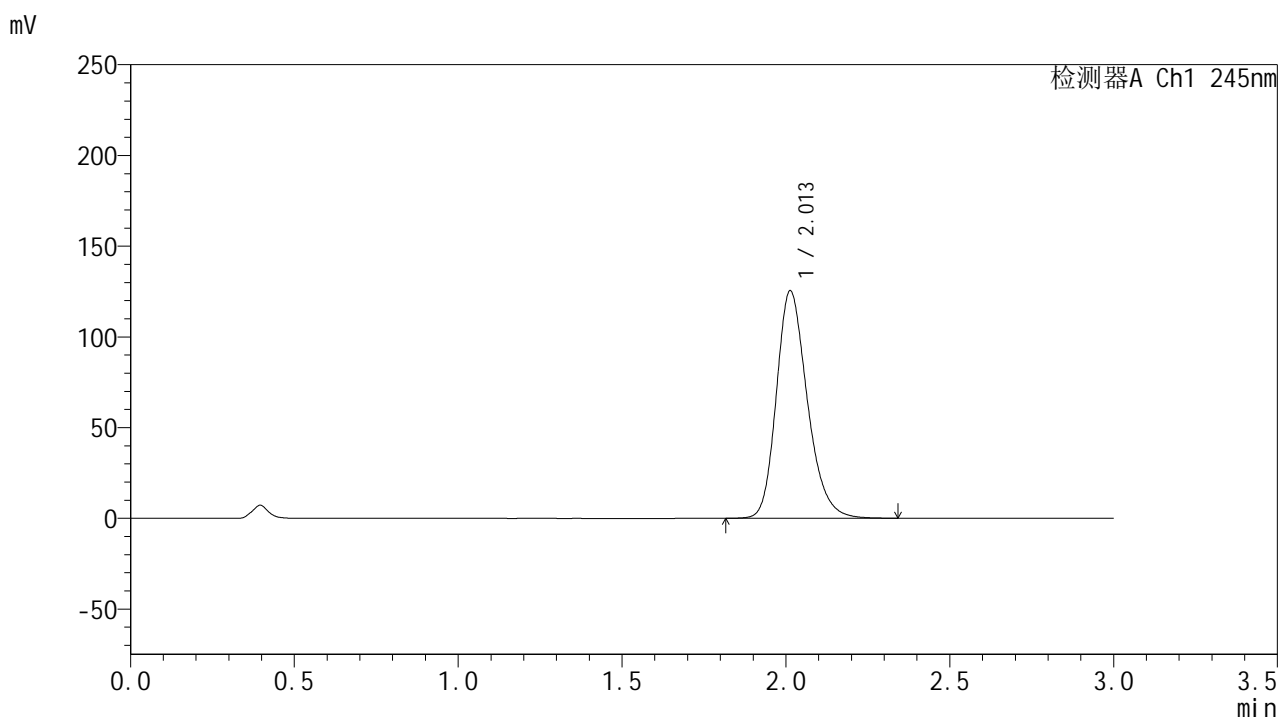
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.014 | 843820 | 100.000 | 128340 | 2240 | 1.233 | -- |
| 总计 | | 843820 | 100.000 | 128340 | | | |

图221 盐酸伐地那非片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024073021批(20mg规格)-pH0.95介质-桨法-50转-极限转速-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-2137-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-nyx-pH0.95jz-p6-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-53
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 23:36:33 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:09:05 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

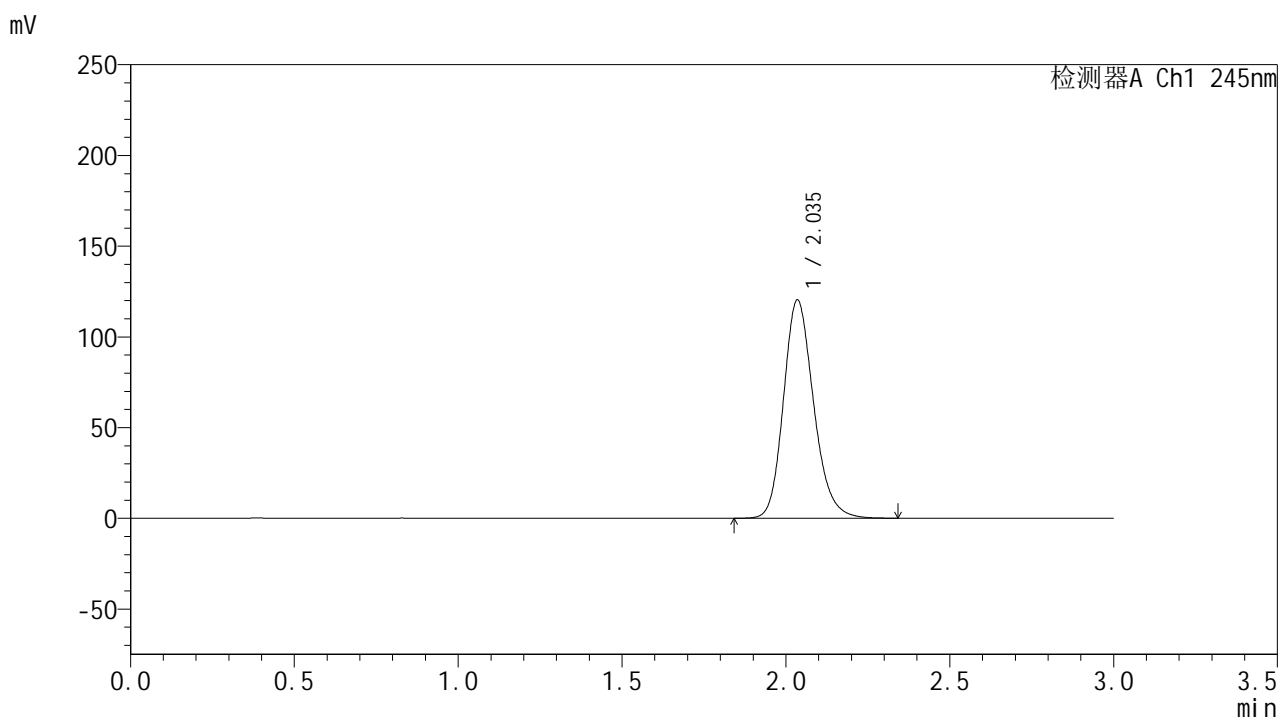
检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.013 | 824782 | 100.000 | 125453 | 2239 | 1.233 | -- |
| 总计 | | 824782 | 100.000 | 125453 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-2138-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-nyx-pH0.95jz-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-27
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 23:39:58 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:09:08 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

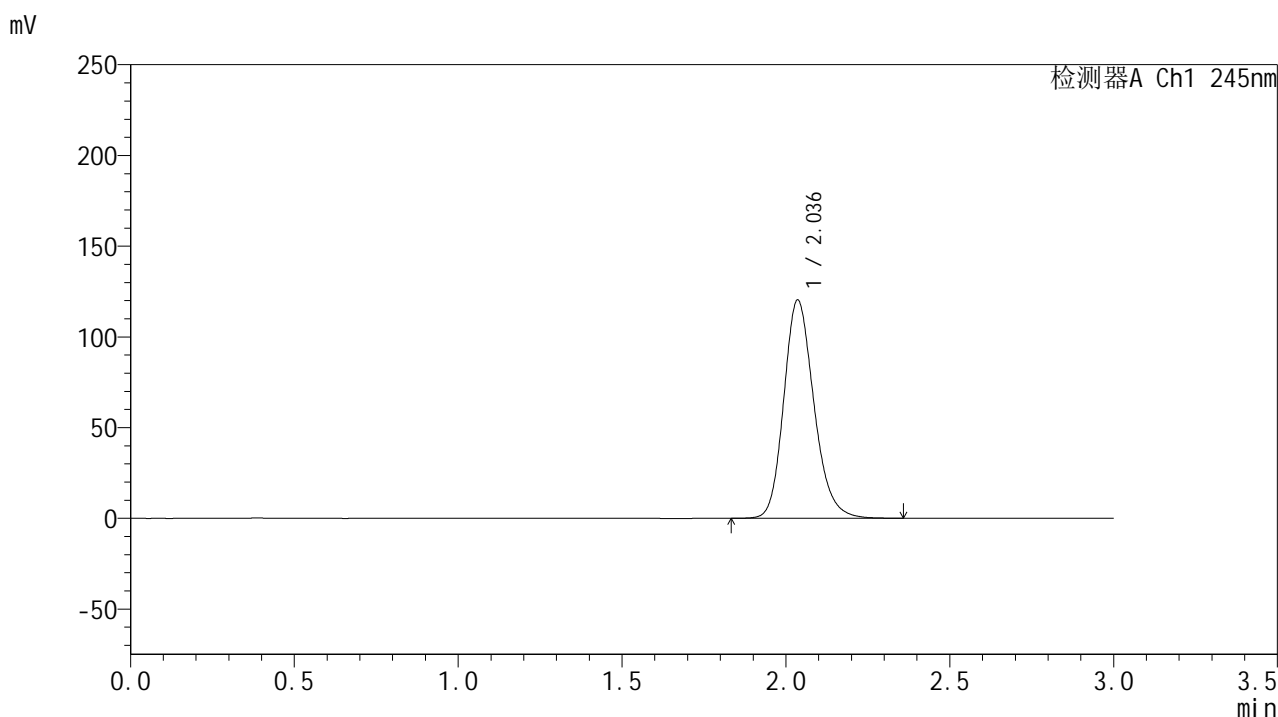
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.035 | 770379 | 100.000 | 119940 | 2406 | 1.191 | -- |
| 总计 | | 770379 | 100.000 | 119940 | | | |

图223 盐酸伐地那非片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024073021批(20mg规格)-pH0.95介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J632 - 0-72/24-2139-2 - zzp-2024073021p-20mg-rcqx-nyx-pH0.95jz-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$J632 - J632-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J632 - J632-20241028-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-27
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/28 23:43:22 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/10/29 09:09:11 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.036 | 771672 | 100.000 | 120121 | 2404 | 1.192 | -- |
| 总计 | | 771672 | 100.000 | 120121 | | | |