

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN****LIST OF ACCREDITED TESTS**

**(Kèm theo quyết định số: 656.2022/QĐ-VPCNCL ngày 12 tháng 08 năm 2022  
của giám đốc Văn phòng Công nhận Chất lượng)**

Tên phòng thí nghiệm: **Trung tâm Kiểm nghiệm Thuốc - Mỹ phẩm - Thực phẩm Hà Nam**

Laboratory: **HaNam Center for Testing Drugs, Cosmetics and Food**

Cơ quan chủ quản: **Sở Y tế Hà Nam**

Organization: **Hanam Medicine Department**

Lĩnh vực thử nghiệm: **Dược, Hóa**

Field of testing: **Pharmaceutical, Chemical**

Người quản lý / Laboratory manager: **Vũ Hữu Chí**

Người có thẩm quyền ký/ Approved signatory

| TT | Họ và tên/ Name       | Phạm vi được ký/ Scope                           |
|----|-----------------------|--|
| 1. | <b>Vũ Hữu Chí</b>     | Các phép thử được công nhận/All accredited tests |
| 2. | <b>Đỗ Trần Quang</b>  |  |
| 3. | <b>Dương Thị Oanh</b> |  |

Số hiệu/ Code: **VILAS 893**

Hiệu lực công nhận/ Period of Validation: **12/08/2025**

Địa chỉ/ Address: **Số 169, đường Trường Chinh, thành phố Phủ Lý, tỉnh Hà Nam**

**No. 169, Truong Chinh Street, Phu Ly City, Ha Nam Province**

Địa điểm/Location: **Số 169, đường Trường Chinh, thành phố Phủ Lý, tỉnh Hà Nam**

**No. 169, Truong Chinh Street, Phu Ly City, Ha Nam Province**

Điện thoại/ Tel: **0226.3852224**

Fax:

Email: **kiemnghiemhanam@gmail.com**

Web:

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 893**

**Lĩnh vực thử nghiệm: Dược**

**Field of testing: Pharmaceutical**

| <b>TT</b> | <b>Tên sản phẩm,<br/>vật liệu được thử/<br/><i>Materials or product<br/>tested</i></b>                 | <b>Tên phép thử cụ thể/<br/><i>The name of specific tests</i></b>  | <b>Giới hạn định<br/>lượng (nếu có)/<br/>Phạm vi đo<br/><i>Limit of<br/>quantitation<br/>(if any)/range of<br/>measurement</i></b> | <b>Phương pháp thử/<br/><i>Test method</i></b>   |
|-----------|--|--|--|--|
| 1.        | <b>Thuốc<br/>(nguyên liệu,<br/>thành phẩm)<br/><i>Drug<br/>(Materials and<br/>finish products)</i></b> | Cảm quan, xác định độ trong, màu sắc<br>dung dịch, độ đồng nhất<br><i>Appearance determination of Clarity,<br/>Color Solution, Homogeneity</i> |  | Dược điển Việt<br>Nam, Dược điển<br>các nước, các<br>Tiêu chuẩn cơ sở<br>được Bộ Y tế<br>cấp số đăng ký<br><i>Vietnamese<br/>pharmacopoeia,<br/>other<br/>pharmacopoeia,<br/>in-house<br/>specifications<br/>licensed by MoH</i> |
| 2.        |  | Xác định thể tích<br><i>Determination of volume</i>  |  |  |
| 3.        |  | Xác định độ đồng đều khối lượng<br><i>Determination of uniformity of weight</i>  |  |  |
| 4.        |  | Xác định độ rã<br><i>Determination of Disintegration</i>   |  |  |
| 5.        |  | Xác định độ mịn, cỡ bột<br><i>Determination of fineness, size powder</i>   |  |  |
| 6.        |  | Xác định hàm lượng chất chiết được<br><i>Determination of extractives</i>  |  |  |
| 7.        |  | Xác định pH<br><i>Determination of pH</i>  |  |  |
| 8.        |  | Xác định độ ẩm<br>Phương pháp: sấy, cất với dung môi<br><i>Determination of moisture<br/>Loss on drying, Solvent Distillation</i>              |  |  |
| 9.        |  | Xác định tỷ trọng<br><i>Determination relative density</i>   |  |  |
| 10.       |  | Xác định tạp chất liên quan<br>Phương pháp hóa học, sắc ký lớp mỏng<br><i>Determination of relative substances<br/>Chemical, TLC method</i>    |  |  |

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 893**

| TT  | Tên sản phẩm,<br>vật liệu được thử/<br><i>Materials or product<br/>tested</i>   | Tên phép thử cụ thể/<br><i>The name of specific tests</i>  | Giới hạn định<br>lượng (nếu có)/<br>Phạm vi đo<br><i>Limit of<br/>quantitation<br/>(if any)/range of<br/>measurement</i> | Phương pháp thử/<br><i>Test method</i>   |
|-----|---|--|--|--|
| 11. | <p align="center"><b>Thuốc</b><br/>(nguyên liệu,<br/>thành phẩm)<br/><i>Drug</i><br/>(<i>Materials and<br/>finish products</i>)</p> | Định tính hoạt chất chính<br>Phương pháp: hóa học, quang phổ tử ngoại<br>khả kiến, sắc ký lớp mỏng, sắc ký lỏng hiệu<br>năng cao, soi bột<br><i>Identification active ingredients</i><br><i>Chemical, UV – VIS, TLC, HPLC, Herba<br/>Powder method</i> |  | Dược điển Việt<br>Nam, Dược điển<br>các nước, các<br>Tiêu chuẩn cơ sở<br>được Bộ Y tế<br>cấp số đăng ký<br><i>Vietnamese<br/>pharmacopoeia,<br/>other<br/>pharmacopoeia,<br/>in-house<br/>specifications<br/>licensed by MoH</i> |
| 12. |   | Định lượng hoạt chất chính<br>Phương pháp: quang phổ tử ngoại khả kiến,<br>chuẩn độ thể tích, sắc ký lỏng hiệu năng cao<br><i>Assay active ingredients</i><br><i>UV- VIS, Volummetry, HPLC method</i>  |  |  |
| 13. |   | Xác định hàm lượng tro (tro toàn phần,<br>tro sulfat, tro không tan trong acid)<br><i>Determination of Ash (Total Ash,<br/>Sulphated Ash, Acid Insoluble Ash)</i>  |  |  |
| 14. | <p align="center"><b>Thuốc</b><br/>(thành phẩm)<br/><i>Drug</i><br/>(<i>finish products</i>)</p>                                    | Độ đồng đều hàm lượng<br><i>Uniformity of content</i>  |  |  |
| 15. | <p align="center"><b>Dược liệu</b><br/><i>Herbal</i></p>  | Cảm quan<br><i>Appearance Determination of Clarity</i>   |  |  |
| 16. |   | Xác định độ ẩm<br>Phương pháp: sấy, cất với dung môi<br><i>Determination of moisture</i><br><i>Loss on drying, Solvent Distillation</i>  |  |  |
| 17. |   | Xác định tạp chất lẫn trong dược liệu<br><i>Determination of impurities in herbal<br/>medicines</i>  |  |  |
| 18. |   | Xác định tỷ lệ vụn nát của dược liệu<br><i>Determination of Fragmentation in herbal<br/>medicines</i>  |  |  |

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 893**

| TT  | Tên sản phẩm,<br>vật liệu được thử/<br><i>Materials or product<br/>tested</i> | Tên phép thử cụ thể/<br><i>The name of specific tests</i>   | Giới hạn định<br>lượng (nếu có)/<br>Phạm vi đo<br><i>Limit of<br/>quantitation<br/>(if any)/range of<br/>measurement</i> | Phương pháp thử/<br><i>Test method</i>   |
|-----|---|---|--|--|
| 19. | <b>Dược liệu</b><br><i>Herbal</i>   | Xác định hàm lượng tro (tro toàn phần,<br>tro sulfat, tro không tan trong acid)<br><i>Determination of Ash (Total Ash,<br/>Sulphated Ash, Acid Insoluble Ash)</i>     |  | Dược điển Việt<br>Nam, Dược điển<br>các nước, các<br>Tiêu chuẩn cơ sở<br>được Bộ Y tế<br>cấp số đăng ký<br><i>Vietnamese<br/>pharmacopoeia,<br/>other<br/>pharmacopoeia,<br/>in-house<br/>specifications<br/>licensed by MoH</i> |
| 20. |   | Định tính các hoạt chất chính<br>Phương pháp: hóa học, sắc ký lớp mỏng,<br>soi bột<br><i>Identification active ingredients<br/>Chemical, TLC, Herba Powder method</i> |  |  |
| 21. |   | Xác định hàm lượng các chất chiết được<br>trong dược liệu<br><i>Determination of extracted ingredients in<br/>herbal medicines</i>                                    |  |  |

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 893**

**Lĩnh vực thử nghiệm: Hóa**

**Field of testing: Chemical**

| <b>TT</b> | <b>Tên sản phẩm, vật liệu được thử/<br/>Materials or product tested</b>  | <b>Tên phép thử cụ thể/<br/>The name of specific tests</b>  | <b>Giới hạn định lượng (nếu có)/ Phạm vi đo<br/>Limit of quantitation (if any)/range of measurement</b> | <b>Phương pháp thử/<br/>Test method</b> |
|-----------|--|---|---|---|
| 1.        | <b>Thực phẩm bảo vệ sức khỏe (dạng lỏng)<br/>Health supplement (liquid)</b>                                      | Xác định tỷ trọng<br><i>Determination relative density</i>  |   | PP.01/QT.7.2/KNHN :2021                 |
| 2.        |  | Xác định thể tích<br><i>Determination of volume</i>   |   | PP.02/QT.7.2/KNHN :2021                 |
| 3.        | <b>Thực phẩm bảo vệ sức khỏe (dạng rắn)<br/>Health supplement (solid)</b>  | Xác định độ ẩm<br>Phương pháp: sấy, cất với dung môi.<br><i>Determination of moisture</i><br>- Loss on drying<br>- Solvent Distillation |   | PP.03/QT.7.2/KNHN :2021                 |
| 4.        |  | Xác định độ đồng đều khối lượng<br><i>Determination of uniformity of weight</i>   |   | PP.04/QT.7.2/KNHN :2021                 |
| 5.        |  | Xác định tro toàn phần<br><i>Determination of total ashes</i>   |   | PP.06/QT.7.2/KNHN :2021                 |
| 6.        | <b>Thực phẩm bảo vệ sức khỏe (dạng viên nén, viên nang, viên hoàn)<br/>Health supplement (Tablets, capsules)</b> | Xác định độ tan rã<br><i>Determination of disintegration</i>  |   | PP.05/QT.7.2/KNHN :2021                 |

**Ghi chú/Note:** PP../QT../KNHN...: Phương pháp thử do PTN xây dựng/*Laboratory developed method.*