



DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

*(Kèm theo quyết định số: /QĐ - VPCNCL ngày tháng 07 năm 2024
của giám đốc Văn phòng Công nhận Chất lượng)*

Tên phòng thí nghiệm: **Trung tâm Kiểm nghiệm thuốc, mỹ phẩm, thực phẩm tỉnh Bình Định**

Laboratory: **Binh Dinh pharmaceutical, cosmetic and food products Quality Control Center**

Tổ chức/Cơ quan chủ quản: **Sở Y tế Bình Định**

Organization: **Binh Dinh Department of Health**

Lĩnh vực thử nghiệm: **Dược**

Field of testing: **Pharmaceutical**

Người quản lý: **Trần Minh Khanh**

Laboratory manager:

Số hiệu/ Code: **VILAS 794**

Hiệu lực công nhận/ Period of Validation: **Kể từ ngày /07/2024 đến ngày 28/06/2029**

Địa chỉ/ Address: **Số 427 Trần Hưng Đạo, thành phố Quy Nhơn, tỉnh Bình Định**
No. 427 Tran Hung Dao street, Quy Nhon city, Binh Dinh province

Địa điểm/Location: **Số 427 Trần Hưng Đạo, thành phố Quy Nhơn, tỉnh Bình Định**
No. 427 Tran Hung Dao street, Quy Nhon city, Binh Dinh province

Điện thoại/ Tel: **0256 3822 609** Fax: **0256 3825 510**

E-mail: **ttknbd@gmail.com** Website:

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 794

Lĩnh vực thử nghiệm: Dược

Field of testing: Pharmaceutical

TT	Tên sản phẩm, vật liệu được thử/ <i>Materials or product tested</i>	Tên phép thử cụ thể/ <i>The name of specific tests</i>	Giới hạn định lượng (nếu có)/ Phạm vi đo <i>Limit of quantitation (if any)/range of measurement</i>	Phương pháp thử/ <i>Test method</i>
1.	Nguyên liệu làm thuốc <i>Raw Materials</i>	Cảm quan (tính chất, mô tả, hình thức,...) <i>Appearance (Characters, Description, Form, ...)</i>		Dược điển Việt Nam, dược điển các nước và tiêu chuẩn cơ sở được Bộ Y tế phê duyệt <i>Vietnamese Pharmacopoeia, Foreign Pharmacopoeia and Specification in house method approved by MoH</i>
2.		Xác định chỉ số pH <i>Determination of pH value</i>		
3.		Xác định mất khối lượng do làm khô (ngoại trừ phương pháp sấy chân không). <i>Determination of Loss on drying (excluding vacuum drying)</i>		
4.		Định tính hoạt chất - Phương pháp hóa học - Phương pháp sắc ký lớp mỏng - Phương pháp quang phổ tử ngoại và khả kiến (UV-Vis) - Phương pháp sắc ký lỏng hiệu năng cao <i>Identification</i> - <i>Chemical method</i> - <i>TLC method</i> - <i>UV-Vis method</i> - <i>HPLC method</i>		
5.		Định lượng hoạt chất chính - Phương pháp chuẩn độ thể tích - Phương pháp quang phổ tử ngoại và khả kiến - Phương pháp sắc ký lỏng hiệu năng cao <i>Assay of active pharmaceutical ingredient (API)</i> - <i>Volumetric titration method</i> - <i>UV-Vis method</i> - <i>HPLC method</i>		
6.		Xác định hoạt lực kháng sinh bằng phương pháp thử vi sinh vật <i>Microbiological assay of antibiotics</i>		

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 794

TT	Tên sản phẩm, vật liệu được thử/ <i>Materials or product tested</i>	Tên phép thử cụ thể/ <i>The name of specific tests</i>	Giới hạn định lượng (nếu có)/ Phạm vi đo <i>Limit of quantitation (if any)/range of measurement</i>	Phương pháp thử/ <i>Test method</i>
7.	Thuốc Finished Products	Cảm quan (tính chất, mô tả, hình thức,...) <i>Appearance (Characters, Description, Form, ...)</i>		Dược điển Việt Nam, dược điển các nước và tiêu chuẩn cơ sở được Bộ Y tế phê duyệt <i>Vietnamese Pharmacopoeia, Foreign Pharmacopoeia and Specification in house method approved by MoH</i>
8.		Xác định giới hạn cho phép về thể tích <i>Define limits on the volume</i>		
9.		Phép thử độ đồng đều khối lượng <i>Uniformity of Weight</i>		
10.		Xác định chỉ số pH <i>Determination of pH value</i>		
11.		Xác định khối lượng riêng và tỷ trọng <i>Determination of Weight per Milliliter, Relative Density</i>		
12.		Phép thử độ rã <i>Disintegration Test</i>		
13.		Phép thử độ hòa tan <i>Dissolution Test</i>		
14.		Xác định mất khối lượng do làm khô (ngoại trừ phương pháp sấy chân không). <i>Determination of Loss on drying (excluding vacuum drying)</i>		
15.		Xác định hàm lượng nước bằng phương pháp cất với dung môi <i>Determination of water by solvent distilling</i>		
16.		Định tính hoạt chất - Phương pháp hóa học - Phương pháp sắc ký lớp mỏng - Phương pháp quang phổ tử ngoại và khả kiến (UV-Vis) - Phương pháp sắc ký lỏng hiệu năng cao <i>Identification</i> - <i>Chemical method</i> - <i>TLC method</i> - <i>UV-Vis method</i> - <i>HPLC method</i>		

Handwritten mark

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 794

TT	Tên sản phẩm, vật liệu được thử/ <i>Materials or product tested</i>	Tên phép thử cụ thể/ <i>The name of specific tests</i>	Giới hạn định lượng (nếu có)/ Phạm vi đo <i>Limit of quantitation (if any)/range of measurement</i>	Phương pháp thử/ <i>Test method</i>
17.	Thuốc <i>Finished Products</i>	Định lượng hoạt chất chính - Phương pháp chuẩn độ thể tích - Phương pháp quang phổ tử ngoại và khả kiến - Phương pháp sắc ký lỏng hiệu năng cao <i>Assay of active pharmaceutical ingredient (API)</i> - <i>Volumetric titration method</i> - <i>UV-Vis method</i> - <i>HPLC method</i>		Dược điển Việt Nam, dược điển các nước và tiêu chuẩn cơ sở được Bộ Y tế phê duyệt <i>Vietnamese Pharmacopoeia, Foreign Pharmacopoeia and Specification in house method approved by MoH</i>
18.		Xác định hoạt lực kháng sinh bằng phương pháp thử vi sinh vật <i>Microbiological assay of antibiotics</i>		
19.	Dược liệu <i>Herbal</i>	Cảm quan (tính chất, mô tả, hình thức,...) <i>Appearance (Characters, Description, Form, ...)</i>		Dược điển Việt Nam, dược điển các nước và tiêu chuẩn cơ sở được Bộ Y tế phê duyệt <i>Vietnamese Pharmacopoeia, Foreign Pharmacopoeia and Specification in house method approved by MoH</i>
20.		Xác định mất khối lượng do làm khô (ngoại trừ phương pháp sấy chân không). <i>Determination of Loss on drying (excluding vacuum drying)</i>		
21.		Xác định hàm lượng nước bằng phương pháp cất với dung môi <i>Determination of water by solvent distilling</i>		
22.		Xác định hàm lượng tro - Tro toàn phần - Tro không tan trong acid <i>Determination of Ash</i> - <i>Total Ash</i> - <i>Acid-insoluble Ash</i>		
23.		Xác định hàm lượng chất chiết được trong dược liệu <i>Determination of extracted ingredients in herbal</i>		
24.		Xác định tạp chất lẫn trong dược liệu <i>Determination of Foreign Matter in herbal</i>		

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 794

TT	Tên sản phẩm, vật liệu được thử/ <i>Materials or product tested</i>	Tên phép thử cụ thể/ <i>The name of specific tests</i>	Giới hạn định lượng (nếu có)/ Phạm vi đo <i>Limit of quantitation (if any)/range of measurement</i>	Phương pháp thử/ <i>Test method</i>
25.	<p align="center">Dược liệu</p> <p align="center">Herbal</p>	<p>Định tính dược liệu</p> <ul style="list-style-type: none"> - Soi bột dược liệu - Phương pháp hóa học - Phương pháp sắc ký lớp mỏng <p><i>Identification</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - <i>Herbal powder microscopicaly</i> - <i>Chemical method</i> - <i>TLC method</i> 		<p>Dược điển Việt Nam, dược điển các nước và tiêu chuẩn cơ sở được Bộ Y tế phê duyệt</p> <p align="center"><i>Vietnamese Pharmacopoeia, Foreign Pharmacopoeia and Specification in house method approved by MoH</i></p>

Ghi chú/ Note:

- Trường hợp Trung tâm Kiểm nghiệm thuốc, mỹ phẩm, thực phẩm tỉnh Bình Định cung cấp dịch vụ thử nghiệm thì Trung tâm Kiểm nghiệm thuốc, mỹ phẩm, thực phẩm tỉnh Bình Định phải đăng ký hoạt động và được cấp giấy chứng nhận đăng ký hoạt động theo quy định của pháp luật trước khi cung cấp dịch vụ này./ *It is mandatory for the Binh Dinh pharmaceutical, cosmetic and food products Quality Control Cente that provides the testing services must register their activities and be granted a certificate of registration according to the law before providing the service.*