

الملحق رقم (١)

لشهادة الاعتماد رقم **JAS Test – 139** الممنوحة بتاريخ ٢٠٢٥/٠٣/٠٩

لمختبرات مركز الأبحاث الصيدلانية — جامعة الزرقاء / الزرقاء

مجال الاعتماد

الفحوصات المخبرية الكيميائية والفيزيائية للمواد الأولية، والأدوية، ومواد التجميل والمكملات الغذائية

المواصفات المتبعة/ طرق الفحص/ مدى القياس (يبدأ عند تطبيقه)	القيمة المقاسة / نوع الفحص/ الخاصية المقاسة
<p>• الأجراء العام الداخلي لتحديد كمية المادة الفعالة باستخدام أجهزة كروماتوغرافيا السائل عالية الأداء/ كروماتوغرافيا السائل فائقة الأداء رقم (SOP.AL.061) مراجعة رقم (3)، تاريخ (٢٠٢٥/٠١/٢٢)، استنادًا الى الملخص العام لكروماتوغرافيا السائل في دستور الأدوية الأمريكي USP، &lt;USP-NF&lt;621&gt; Chromatography تاريخ الإصدار الرسمي (٢٠٢٤/١٢/٠١) ودستور الأدوية الأوروبي 2.2.29 Liquid Chromatography، تاريخ الإصدار الرسمي (٢٠٢٣/٠٤)</p>	<p>تحديد كمية المادة الفعالة للمواد الأولية والأدوية ومستحضرات التجميل والمكملات الغذائية باستخدام أجهزة كروماتوغرافيا السائل عالية الأداء/ كروماتوغرافيا السائل فائقة الأداء</p>
<p>• الأجراء العام الداخلي لتحديد محتوى الماء باستخدام جهاز Karl-Fischer رقم (SOP.AL.067)مراجعة رقم (٠٤)، تاريخ (٢٠٢٥/٠١/٢٢)، استنادًا الى الملخص العام لتحديد كمية الماء في دستور الأدوية الأمريكي USP،-USP Water Determination &lt;NF&lt;921&gt;، تاريخ الإصدار الرسمي (٢٠٢٢/٠٥/٠١)</p>	<p>تحديد محتوى الماء للمواد الأولية والأدوية ومستحضرات التجميل والمكملات الغذائية باستخدام جهاز Karl-Fischer</p>

قائمة بالأشخاص الذين يتحملون المسؤولية الفنية لتقارير الاختبار الصادرة عن المختبر في مجال الاعتماد:

١. الدكتور أنس الشيشاني: مدير مركز الأبحاث الصيدلانية

٢. المهندسة رشا البزور: مدير تأكيد الجودة



THE HASHEMITE KINGDOM OF  
JORDAN

## Accreditation Unit



### Annex ( 1 )

To The Accreditation Certificate No. **JAS Test - 139** Dated **09-03-2025**  
for The Laboratories of Pharmaceutical Research Center/Zarqa University(PRC-ZU) /  
**Zarqa**

#### Scope of Accreditation

In the Field of Chemical and Physical Laboratory Testing for Raw Materials and  
Pharmaceutical, Cosmetic, and Dietary Supplement Product

Tested Parameter/ Type of Test/ Measured Quantity	Test Methods/ Standards
Assay of Active Ingredients for Raw materials Pharmaceutical, Cosmetic and dietary supplement products by HPLC /UHPLC	General procedure SOP "Assay test using HPLC/UHPLC", No. (SOP.AL.061), Revision No: (03), Date: (22/01/2025) Based on General Chapter of chromatography in USP-NF <621> Chromatography Official date: (01/12/2024) and in Ph. Eur. Method 2.2.29 Liquid Chromatography, Official date: (04/2023)
Water content test for raw materials, pharmaceutical, cosmeticsand dietary supplement products by Karl-Fischer	General procedure SOP "Water determination by Karl-Fischer" No. (SOP.AL.067), Revision No: (4), Date: (22/01/2025) Based on General Chapter in USP-NF <921> Water determination, Official date: (01/05/2022)

List of employees in the laboratory who are technically responsible for issuing the test reports in the scope of accreditation:

- 1- Dr. Anas Alshishani: PRC-ZU Manager
- 2- Eng. Rasha Bzour: Quality Assurance Manager