Een analysecertificaat lezen

21 september 2026

Wat een lotcertificaat een laboratorium kan vertellen, en wat het nadrukkelijk niet bewijst.

Een analysecertificaat is een document bij een lot. Wanneer Rierink een bestand in het archief heeft, toont de COA-bibliotheek de verbinding, het lotnummer, de herkeurdatum en een link naar dat bestand. Staat een resultaat, zoals een zuiverheidscijfer, op het document, dan kan het bij het lot worden opgeslagen. Staat het er niet, dan blijft het veld leeg. We verzinnen geen getal om een kolom te vullen.

Lees eerst de naam, het lot en de datum. Die drie regels verbinden een flacon met een stuk papier. Een herkeurdatum zegt iets over de beoordelingscyclus van het document, niet dat een andere flacon uit een ander lot gelijk is aan het geteste monster.

Een certificaat is geen vergunning. Het maakt van een onderzoeksmateriaal geen geneesmiddel en het staat menselijk of diergeneeskundig gebruik niet toe. Tenzij het document dat zelf vermeldt, is het geen steriliteitstest, geen endotoxinetest en geen screening op zware metalen. Onafhankelijk analytisch werk, zoals openbare HPLC-testen van peptiden, zegt iets over het monster dat is ingediend. Het bewijst op zichzelf niet dat elke latere flacon dat geteste monster was.

Die grens houdt de catalogus eerlijk. Een ontbrekend bestand wordt als zodanig getoond.

Het ontvangende laboratorium blijft verantwoordelijk voor zijn eigen controles en voor het gebruik van het materiaal. De briefings van Rierink, ook deze, geven geen reconstitutievolumes, doseringen of toedieningsinstructies.

Alle informatie en producten die worden besproken, zijn uitsluitend bedoeld voor laboratorium- en onderzoeksgebruik. Niet voor menselijk of diergeneeskundig gebruik. Niet bedoeld om een ziekte te diagnosticeren, te behandelen, te genezen of te voorkomen.