

Präanalytische Maßnahmen

5.4 – 06

Dauer des Probentransportes

Von einigen Fachbegutachtern wurde in der Vergangenheit im Hinblick auf die Dauer des Probentransportes eine maximale Zeitspanne von 4 Stunden akzeptiert und bei Überschreitung dieser Vorgaben wurden kürzere Transportzeiten gefordert. Wie bzw. durch welche fachlichen Vorgaben ist diese Forderung belegbar?

Eine generelle Regelung, dass der „Probentransport“ (1) innerhalb von vier Stunden erfolgen soll, ist fachlich nicht belegbar.

Das Labor hat für den Probentransport eine Zeitspanne festzulegen, „die für die Art der angeforderten Untersuchungen und des betreffenden Fachgebietes des Laboratoriums geeignet ist“ (2).

Maßgebend für die Festlegung der Transportzeiten sind insbesondere die Gebrauchsinformationen der Reagenzien-/Gerätehersteller sowie die Fachliteratur (3).

Wenn das Labor keine oder ungeeignete auf die angeforderten Untersuchungen bezogene Transportintervalle festgelegt hat, muss der Fachbegutachter eine entsprechende Nichtkonformität dokumentieren (4).

(1) Die Probentransportzeit umfasst die Dauer von der Entnahme der Probe bis zum Eingang im Labor, d. h. in die Transportzeit ist die Lagerungszeit eingeschlossen.

(2) DIN EN ISO 15189:2014, 5.4.5 a)

(3) Empfehlung der Arbeitsgruppe Präanalytik der Deutschen Vereinten Gesellschaft für Klinische Chemie und Laboratoriumsmedizin (DGKL) „Die Qualität diagnostischer Proben“ (2012) 7. Aufl. BD, Heidelberg

Mikrobiologisch-infektiologische Qualitätsstandards (MIQs),
z. B. Infektionen der tiefen Atemwege (MIQ 7, 2010): „Proben aus dem Respirationstrakt müssen möglichst innerhalb von 2 h im Labor bearbeitet werden“

AWMF Leitlinie 029/018: „Gewinnung, Lagerung und Transport von Proben zur mikrobiologischen Infektionsdiagnostik“ (in Überarbeitung, letzte Überarbeitung: 01/2014)

(4) DIN EN ISO 15189:2014, 5.8.2, 5.8.3

Relevant für folgende Untersuchungsgebiete:

- Klinische Chemie Immunologie Humangenetik Mikrobiologie Virologie
 Transfusionsmedizin/Immunhämatologie Patientennahe Untersuchungen

Übergangsfrist	entfällt, dieser Beschluss gilt ab sofort für bestehende Anerkennungen/Akkreditierungen
Bezug	DIN EN ISO 15189:2014, Pkt. 5.4.5
Quellen	bestätigt auf der 7. Sitzung des Sektorkomitees am 27.04.2015
Schlüsselwörter	Probentransport
Stand	April 2015