

DIN CEN/TS 16826-3:2018-09 (D)

Molekularanalytische in-vitro-diagnostische Verfahren - Spezifikationen für präanalytische Prozesse für schockgefrorene Gewebeproben - Teil 3: Isolierte DNA; Deutsche Fassung CEN/TS 16826-3:2018

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	5
4 Allgemeine Betrachtungen.....	9
5 Außerhalb des Laboratoriums.....	10
5.1 Entnahme der Primärprobe.....	10
5.1.1 Allgemeines	10
5.1.2 Angaben zum Spender der Primärprobe/Patienten.....	10
5.1.3 Angaben zur Primärprobe.....	10
5.1.4 Aufbereitung der Primärproben	10
5.2 Anforderungen an den Transport frischen Gewebes	11
5.2.1 Allgemeines	11
5.2.2 Vorbereitungen für den Transport.....	11
5.2.3 Während des Transports	12
6 Im Laboratorium	12
6.1 Informationen zur Entgegennahme der Primärprobe	12
6.2 Auswertung der Pathologie des Untersuchungsmaterials und Auswahl der Probe(n).....	12
6.3 Gefrieren der Primärprobe oder Probe(n)	13
6.4 Lagerungsbezogene Anforderungen	15
6.5 Isolierung der DNA.....	16
6.5.1 Allgemeines	16
6.5.2 Verwendung handelsüblicher Kits	17
6.5.3 Anwendung laboreigener Protokolle	17
6.6 Quantitäts- und Qualitätsbewertung isolierter DNA	17
6.7 Lagerung der isolierten DNA	18
Literaturhinweise	19