

2024

Požadavky na odběr a přepravu vzorků k vyšetření ve zdravotnických laboratořích

ČSN
ISO 20658

85 5104

Requirements for the collection and transport of samples for medical laboratory examinations

Exigences pour le prélevement et le transport d'échantillons a des fins d'examens en laboratoire médical

Tato norma přejímá anglickou verzi mezinárodní normy ISO 20658:2023. Má stejný status jako oficiální verze.

This standard is the Czech version of the International Standard ISO 20658:2023. It has the same status as the official version.

Anotace obsahu

Tento dokument specifikuje požadavky a doporučení pro správnou praxi při odběru a přepravě vzorků určených pro vyšetření ve zdravotnických laboratořích.

Tento dokument je použitelný pro zdravotnické laboratoře a poskytovatele služeb, kteří jsou zapojení do laboratorních procesů před vyšetřením zahrnujících požadavek na vyšetření, přípravu a identifikaci pacienta, odběr a transport vzorků, a kteří mohou být na zdravotnické laboratoři nezávislí. Může být rovněž použitelný pro některé biobanky.

Tento dokument se nevztahuje na krev a krevní produkty určené k transfuzi, např. červené krvinky, krevní destičky, čerstvě zmrazenou plazmu, ale může se vztahovat na odběr a přepravu vzorků dárců k vyšetření.

Národní předmluva

Informace o citovaných dokumentech

ISO 15189:2022 zavedena v ČSN EN ISO 15189:2023 ed. 3 (85 5101) Zdravotnické laboratoře – Požadavky na kvalitu a kompetenci

Souvisící ČSN a TNI

ČSN EN ISO 4307:2022 (85 7037) Molekulární diagnostická vyšetření in vitro – Specifikace předvyšetřovacích postupů pro sliny – Izolovaná lidská DNA

ČSN P CEN ISO/TS 5798 (85 7045) Systémy diagnostických zkoušek in vitro – Požadavky a doporučení pro detekci koronaviru 2 (SARS-CoV-2) způsobujícího těžký akutní respirační syndrom metodami amplifikace nukleových kyselin

ČSN EN ISO 6710 (85 7024) Nádobky pro jedno použití pro odběr vzorků lidské žilní krve

ČSN EN ISO 6717 (85 7023) Diagnostické zdravotnické prostředky in vitro – Nádobky pro jedno použití pro odběr vzorků humánního původu s výjimkou krve

ČSN EN ISO 9000:2016 (01 0300) Systémy managementu kvality – Základní principy a slovník

ČSN EN ISO 9001 (01 0321) Systémy managementu kvality – Požadavky

ČSN EN ISO 20166-1:2019 (85 7032) Molekulární diagnostická vyšetření in vitro – Specifikace předvyšetřovacích postupů pro formalinem fixovanou a parafínem archivovanou (FFPE) tkáň – Část 1: Izolovaná RNA

ČSN EN ISO 20166-2:2019 (85 7032) Molekulární diagnostická vyšetření in vitro – Specifikace předvyšetřovacích postupů pro formalinem fixovanou a parafínem archivovanou (FFPE) tkáň – Část 2: Izolované proteiny

ČSN EN ISO 20166-3:2019 (85 7032) Molekulární diagnostická vyšetření in vitro – Specifikace předvyšetřovacích postupů pro formalinem fixovanou a parafínem archivovanou (FFPE) tkáň – Část 3: Izolovaná DNA

ČSN EN ISO 20166-4:2022 (85 7032) Molekulární diagnostická vyšetření in vitro – Specifikace předvyšetřovacích postupů pro formalinem fixovanou a parafínem archivovanou (FFPE) tkáň – Část 4: Detekční techniky in situ

ČSN EN ISO 20184-1:2019 (85 7031) Molekulární diagnostická vyšetření in vitro – Specifikace předvyšetřovacích postupů pro zmraženou tkáň – Část 1: Izolovaná RNA

ČSN EN ISO 20184-2:2019 (85 7031) Molekulární diagnostická vyšetření in vitro – Specifikace předvyšetřovacích postupů pro zmraženou tkáň – Část 2: Izolované proteiny

ČSN EN ISO 20184-3:2021 (85 7031) Molekulární diagnostická vyšetření in vitro – Specifikace předvyšetřovacích postupů pro čerstvě zmraženou tkáň – Část 3: Izolovaná DNA

ČSN EN ISO 20186-1:2019 (85 7030) Molekulární diagnostická vyšetření in vitro – Specifikace předvyšetřovacích postupů pro plnou žilní krev – Část 1: Izolovaná buněčná RNA

ČSN EN ISO 20186-2:2019 (85 7030) Molekulární diagnostická vyšetření in vitro – Specifikace předvyšetřovacích postupů pro plnou žilní krev – Část 2: Izolovaná genomická DNA

ČSN EN ISO 20186-3:2019 (85 7030) Molekulární diagnostická vyšetření in vitro – Specifikace předvyšetřovacích postupů pro plnou žilní krev – Část 3: Bez buněk izolovaná cirkulující DNA z plazmy

ČSN EN ISO 20387:2021 (01 0107) Biotechnologie – Biobanky – Obecné požadavky na biobanky

ČSN EN ISO 22367 (85 5232) Zdravotnické laboratoře – Aplikace managementu rizik na zdravotnické laboratoře

ČSN EN ISO 23118:2021 (85 7033) Molekulární diagnostická vyšetření in vitro – Specifikace

předvyšetřovacích postupů pro metabolomy v moči, krevním séru a plazmě

ČSN EN ISO 23162 (85 7041) Základní vyšetření spermatu – Specifikace a metody

Konec náhledu - text dále pokračuje v placené verzi ČSN v anglickém jazyce.