

Extrakční pufr Aptima® DBS Extraction Buffer

Návod k použití
Pro diagnostické použití *in vitro*
Pouze pro export ze Spojených států

Určené použití

Extrakční pufr Aptima® DBS Extraction Buffer je určen k extrakci nukleové kyseliny viru HIV ze vzorků suché krevní kapky (DBS) za účelem testování pomocí testu Aptima HIV-1 Quant Dx (PRD-03000).

Principy postupu

Vysušené krevní kapky se přidávají do zkumavek k alikvotaci vzorků Aptima (SAT) obsahujících extrakční pufr Aptima DBS Extraction Buffer. Během inkubačního kroku se virová nukleová kyselina uvolňuje ze suché krevní kapky. Pokyny k přípravě a manipulaci se vzorky typu DBS naleznete v příslušné příbalové informaci k testu.

Reagencie

Extrakční pufr Aptima DBS Extraction Buffer, kat. č. PRD-04772

(po přijetí skladujte při teplotě 15 °C až 40 °C)

Symbol	Součást	Množství
DEB	Extrakční pufr DBS <i>Fosfátem pufrovaný roztok obsahující detergent</i>	1× 104 ml

Požadované materiály, které jsou dodávány samostatně

Poznámka: Materiály dostupné od společnosti Hologic mají uvedená katalogová čísla.

Poznámka: Zkumavky k alikvotaci vzorků Aptima a uzávěry transportních zkumavek jsou určeny k obecnému laboratornímu použití a nejsou specificky určeny pro určitý test IVD.

Materiál	Kat. č.
Zkumavky k alikvotaci vzorků Aptima (balení po 100 ks)	FAB-18184
Uzávěry transportních zkumavek (balení po 100 ks)	504415
Kalibrované pipetory	—
Pipetové špičky s aerosolovou bariérou	—

Varování a bezpečnostní opatření

- A. Pro diagnostické použití *in vitro*
- B. Pro profesionální použití.
- C. K extrakci vzorků DBS nepoužívejte roztok k ředění vzorků Aptima nebo jiné pufrů.
- D. Používejte pouze dodané nebo určené jednorázové laboratorní vybavení.
- E. Dodržujte běžná laboratorní bezpečnostní opatření. Ve vyhrazených pracovních prostorech nejezte, nepijte ani nekuřte. Při manipulaci se vzorky a reagensy používejte jednorázové rukavice bez talku, ochranné brýle a laboratorní plášť. Po manipulaci se vzorky a reagensy si pečlivě umyjte ruce.
- F. Dbejte na to, abyste během manipulace se vzorky zabránili křížové kontaminaci. Vzorky mohou obsahovat vysoké hladiny cíle. Zajistěte, aby se jednotlivé nádoby na vzorky vzájemně nedotýkaly, a použité materiály při likvidaci nepřenášejte nad otevřenými nádobami. Pokud se rukavicemi dostanete do kontaktu se vzorkem, rukavice vyměňte, abyste zabránili křížové kontaminaci.
- G. Tento pufr nepoužívejte po uplynutí data použitelnosti.

Poznámka: Informace o nebezpečí jsou v souladu s klasifikacemi bezpečnostních listů (SDS) EU. Informace o nebezpečích specifické pro váš region najdete v bezpečnostním datovém listu specifickém pro daný region v knihovně bezpečnostních listů (Safety Data Sheet Library) na adrese www.hologicsds.com.

Požadavky na skladování a manipulaci

Uchovávejte extrakční pufr Aptima DBS Extraction Buffer při teplotě 15 °C až 40 °C. Po otevření láhve lze extrakční pufr používat po dobu až 30 dní. Uzavřete láhev extrakčního pufru ihned po použití.

Postup extrakce a testování vzorků

Postupy extrakce a testování jsou uvedeny v příslušné příbalové informaci k testu.

Kontaktní informace a historie revizí



Hologic, Inc.
10210 Genetic Center Drive
San Diego, CA 92121 USA



Hologic BV
Da Vinci laan 5
1930 Zaventem
Belgium

Adresa zadavatele v Austrálii:

Hologic (Australia & New Zealand) Pty Ltd
Macquarie Park NSW 2113

E-mailovou adresu a telefonní číslo oddělení technické podpory a zákaznických služeb ve vaší zemi najdete na adrese www.hologic.com/support.

Tento produkt je určen pouze pro použití v humánní diagnostice *in vitro*.

V případě vážného incidentu informujte výrobce a příslušný úřad ve vašem regionu.

Hologic, Aptima a související loga jsou ochranné známky nebo registrované ochranné známky společnosti Hologic, Inc. nebo jejích dceřiných společností ve Spojených státech nebo v jiných zemích.

Veškeré ostatní ochranné známky, které se mohou vyskytnout v této příbalové informaci, jsou majetkem příslušných vlastníků.

Tento produkt může být krytý jedním či více patenty USA uvedenými na webové stránce www.hologic.com/patents.

©2022-2025 Hologic, Inc. Všechna práva vyhrazena.

AW-26507-2601 Rev. 001
2025-01

Historie revizí	Datum	Popis
AW-26507-001 Rev. 003	Leden 2025	Tato verze je v souladu s AW-26507-001 Rev. 003. (This version aligns with AW-26507-001 Rev. 003.)