

RIDA® QUICK Rotavirus/Adenovirus Sample diluent

REF ZN1004



1. Zamýšľané použitie

Na diagnostické použitie *in vitro*. Roztok na riedenie vzoriek RIDA®QUICK Rotavirus/Adenovirus Sample diluent je určený na riedenie neliečených vzoriek ľudskej stolice u jedincov s príznakmi gastroenteritídy, ktorí sa testujú rýchlotestami RIDA®QUICK Rotavirus (N0903) alebo RIDA®QUICK Rotavirus/Adenovirus Combi (N1003).

Produkt je určený na profesionálne použitie.

2. Zhrnutie a vysvetlenie testu

Roztok na riedenie vzoriek RIDA®QUICK Rotavirus/Adenovirus Sample diluent sa ponúka ako príslušenstvo k testom RIDA®QUICK Test (pozrite si časť 1. Zamýšľané použitie).

3. Princíp testu

Roztok na riedenie vzoriek RIDA®QUICK Rotavirus/Adenovirus Sample diluent obsahuje pufovací roztok na riedenie vzoriek pripravený na použitie pre rýchlotesty RIDA®QUICK Rotavirus (N0903) alebo RIDA®QUICK Rotavirus/Adenovirus Combi (N1003).

Roztok na riedenie vzoriek RIDA®QUICK Rotavirus/Adenovirus Sample diluent sa používa na riedenie vzoriek stolice pred použitím s rýchlotestom RIDA®QUICK Rotavirus (N0903) alebo RIDA®QUICK Rotavirus/Adenovirus Combi (N1003).

4. Dodané činidlá

Jedno balenie obsahuje 25 liekoviek s pufovacím roztokom na riedenie vzoriek.

Tabuľka 1: Dodané činidlá

Súčasť súpravy	Množstvo		Opis
Tube Žlté veko	25 ×	1,5 mL	Pufovací roztok na riedenie vzoriek; pripravené na použitie

5. Pokyny na skladovanie

Postupujte podľa pokynov na manipuláciu v tabuľke 2 a výrobok uskladnite priamo po použití podľa uvedených informácií. Po uplynutí dátumu expirácie alebo po uplynutí odporúčanej doby skladovania otvoreného výrobku stráca záruka kvality platnosť.

Tabuľka 2: Podmienky skladovania a informácie

	Teplota skladovania	Maximálna doba skladovania	Dodatočné poznámky k skladovaniu
neotvorené	2 - 30 °C	Možno použiť do vytlačeného dátumu expirácie	-
otvorené	2 - 30 °C	Možno použiť do vytlačeného dátumu expirácie	Otvorené liekovky alebo liekovky, ktorých veká boli odskrutkované, sa nesmú skladovať a musia sa zlikvidovať.

6. Činidlá, ktoré sa vyžadujú, ale nie sú súčasťou dodávky

6.1 Činidlá

Činidlá
RIDA®QUICK Rotavirus
RIDA®QUICK Rotavirus/Adenovirus Combi

6.2 Laboratórne vybavenie

Na vykonanie testu je potrebné laboratórne vybavenie potrebné pre rýchlostest RIDA®QUICK Rotavirus alebo RIDA®QUICK Rotavirus/Adenovirus Combi.

7. Varovania a bezpečnostné opatrenia pre používateľov

Tento výrobok smie používať iba kvalifikovaný laboratórny personál. Musia sa dodržiavať pokyny pre prácu v lekárskejších laboratóriách (správna laboratórna prax). Pri používaní rýchlostestov RIDA®QUICK Rotavirus alebo RIDA®QUICK Rotavirus/Adenovirus Combi dôkladne dodržiavajte návod na použitie. Nepipetujte vzorky ani činidlá ústami. Zabráňte kontaktu s porušenou pokožkou a sliznicami. Pri manipulácii s činidlami a vzorkami noste osobné ochranné prostriedky (vhodné rukavice, laboratórny plášť, ochranné okuliare) a po použití výrobku si umyte ruky. V priestoroch, kde sa manipuluje so vzorkami, nefajčite, nejedzte ani nepite.

Nebezpečné materiály sú označené podľa povinnosti označovania.

Ďalšie podrobnosti o karte bezpečnostných údajov (Safety Data Sheet, SDS) nájdete pod číslom položky na stránke <https://clinical.r-biopharm.com/search/>.

Po použití sú používatelia zodpovední za správnu likvidáciu roztoku na riedenie vzoriek RIDA®QUICK Rotavirus/Adenovirus Sample diluent. Pri likvidácii dodržiavajte národné predpisy.

Uistite sa, že sa pri riedení vzorky používa správne množstvo vzorky a že množstvo vzorky extrahovanej v pufrovacom roztoku na riedenie vzoriek je pri aplikácii vzorky správne.

Pre používateľov v Európskej únii: Všetky závažné nežiaduce udalosti spojené s produktom nahláste spoločnosti R-Biopharm AG a príslušným národným úradom.

8. Postup testovania

Pred použitím zohrejte roztok na riedenie vzoriek RIDA®QUICK Rotavirus/Adenovirus Sample diluent na izbovú teplotu (20 - 25 °C).

Na testovanie vzorky pripravte testovaciu kazetu podľa pokynov v návode na použitie rýchlotestu RIDA®QUICK Rotavirus alebo RIDA®QUICK Rotavirus/Adenovirus Combi.

Nepoužívajte roztok na riedenie vzoriek RIDA®QUICK Rotavirus/Adenovirus Sample diluent, ak je liekovka obsahujúca skúmavku **Tube** s pufrovacím roztokom na riedenie vzoriek poškodená alebo nie je pred použitím uzatvorená.

Vo všeobecnosti sa vyhýbajte krížovej kontaminácii.

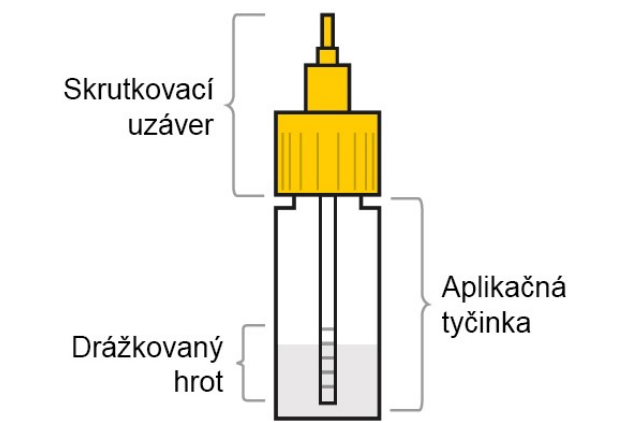
Nepoužívajte opakované liekovky so skúmavkami **Tube** s pufrovacím roztokom na riedenie vzoriek, ktoré už boli použité.

8.1 Riedenie vzorky

Opatrne odskrutkujte skrutkovací uzáver skúmavky **Tube** s pufrovacím roztokom na riedenie vzoriek.

Tuhá alebo polotuhá stolica

Ak je stolica tuhá alebo polotuhá, pomocou drážkovaného hrotu aplikačnej tyčinky pripevnenej k skrutkovaciemu uzáveru odoberte približne 50 - 100 mg vzorky (obrázok 1).



Obrázok 1: Obrázok skúmavky **Tube** s pufrovacím roztokom na riedenie vzoriek

Poznámka: Odoberte vzorku aspoň z troch rôznych oblastí vzorky na získanie čo najreprezentatívnejšieho materiálu.

Vložte aplikačnú tyčinku so vzorkou do skúmavky **Tube** s pufrovacím roztokom na riedenie vzoriek. Pevne zatvorte skrutkovací uzáver a dobre pretrepte, aby ste získali homogénnu suspenziu.

Tekutá alebo polotekutá stolica

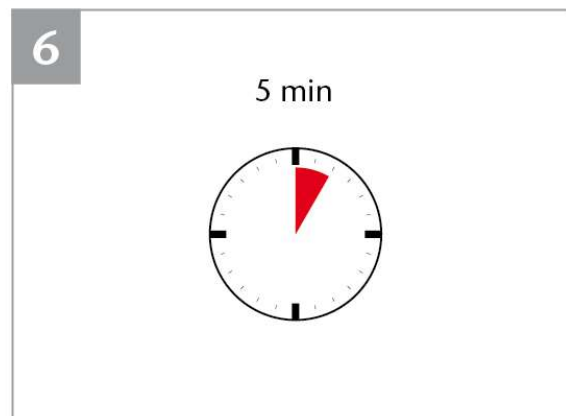
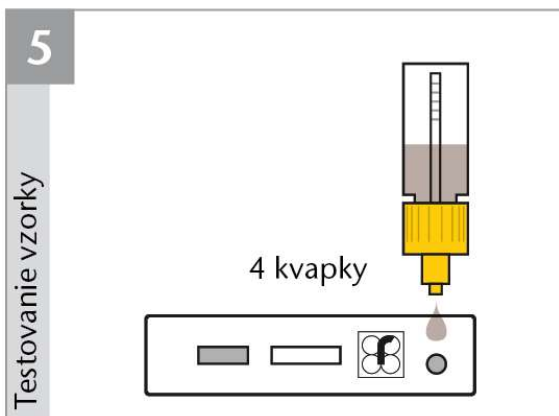
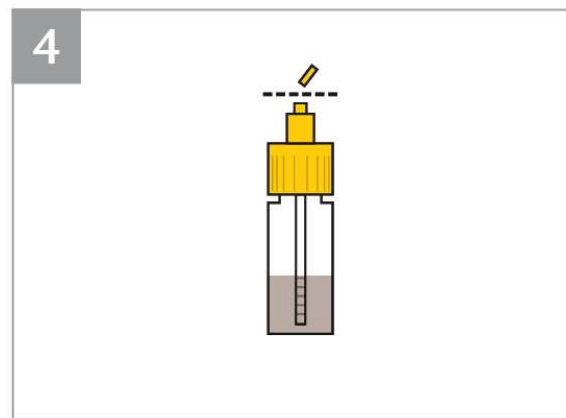
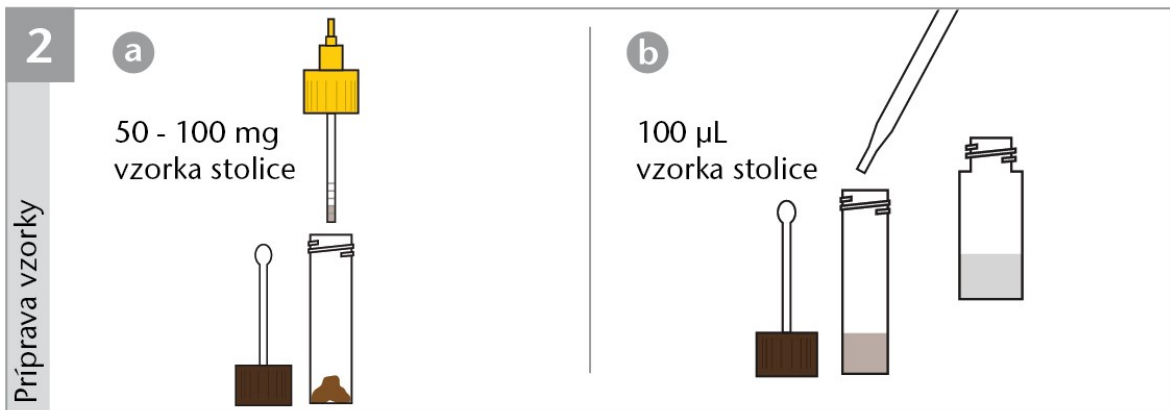
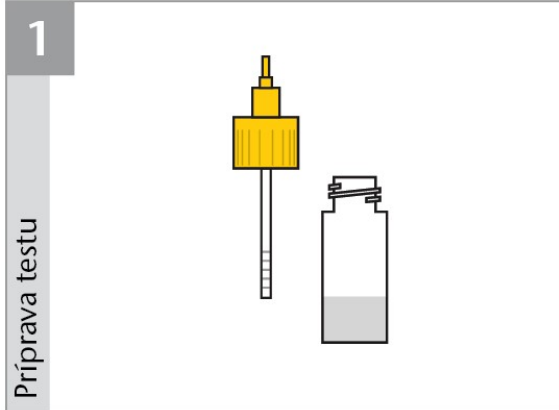
Ak je stolica tekutá alebo polotekutá, použite jednorazovú pipetu dodanú spolu s rýchlotestom RIDA®QUICK Rotavirus alebo RIDA®QUICK Rotavirus/Adenovirus Combi na odobratie 100 µL vzorky (tesne nad druhé vykľnutie) a pridajte ju do skúmavky **Tube** s puľrovacím roztokom na riedenie vzoriek. Pevne zatvorte skrutkovací uzáver a dobre pretrepte, aby ste získali homogénnu suspenziu.

8.2 Testovanie vzorky

Homogénna suspenzia vzorky sa teraz môže použiť podľa návodu na použitie rýchlotestov RIDA®QUICK Rotavirus alebo RIDA®QUICK Rotavirus/Adenovirus Combi.

Odlomte špičku skrutkovacieho uzáveru. Podržte skúmavku **Tube** s puľrovacím roztokom na riedenie vzoriek vo zvislej polohe nad aplikačným poľom vzorky a aplikujte 4 kvapky do otvoru na testovacej kazete. Počkajte 5 minút, kým sa zobrazí výsledok testu. Vyhodnotenie nájdete v návode na použitie rýchlotestu RIDA®QUICK Rotavirus alebo RIDA®QUICK Rotavirus/Adenovirus Combi.

8.3 Krátky protokol



1. Otvorte skrutkovací uzáver skúmavky **Tube** s pufrovacím roztokom na riedenie vzoriek.
2. Riedenie vzorky v pufrovacom roztoku na vzorky:
 - a. **Tuhá vzorka stolice:** Pomocou aplikačnej tyčinky odoberte 50 - 100 mg vzorky stolice.
 - b. **Tekutá vzorka stolice:** Pomocou jednorazovej pipety k rýchlotestom RIDA®QUICK Rotavirus alebo RIDA®QUICK Rotavirus/Adenovirus Combi odoberte 100 µL tekutej vzorky stolice.
3. Pevne uzavrite skrutkovací uzáver a dobre premiešajte, kým nevznikne homogénna suspenzia.
4. Odlomte špičku skrutkovacieho uzáveru.
5. Nadávkujte 4 kvapky do aplikačného poľa na vzorky v kazete k rýchlotestu RIDA®QUICK Rotavirus alebo RIDA®QUICK Rotavirus/Adenovirus.
6. Počkajte 5 minút a potom odčítajte výsledok.

9. Limitácie metódy













1. Roztok na riedenie vzoriek RIDA®QUICK Rotavirus/Adenovirus Sample diluent je určený len na použitie s rýchlotestom RIDA®QUICK Rotavirus alebo RIDA®QUICK Rotavirus/Adenovirus Combi.
2. Tento výrobok sa musí používať v súlade s nariadením o správnej laboratórnej praxi (SLP). Pri použití roztoku na riedenie vzoriek RIDA®QUICK Rotavirus/Adenovirus Sample diluent musí obsluha dôkladne dodržiavať pokyny výrobcu pre rýchlotest RIDA®QUICK Rotavirus alebo RIDA®QUICK Rotavirus/Adenovirus Combi.

10. História verzie

Číslo verzie	Časť a označenie
2011-08-11	Predchádzajúca verzia
2022-01-07	Všeobecná revízia a predstavenie štruktúry častí

11. Vysvetlenie symbolov

Všeobecné symboly

	Na diagnostické použitie in vitro
	Dodržiavajte návod na obsluhu
	Číslo šarže
	Použite pred
	Teplota skladovania
	Číslo položky
	Počet testov
	Dátum výroby
	Výrobca
	Produkt nie je určený na osobné použitie
	Produkt nie je určený na testovanie na mieste starostlivosti
	Nepoužívajte opakovane

Symboly špecifické pre daný test

	Pufrovací roztok na riedenie vzoriek
---	--------------------------------------