

Souprava **VACUETTE® QUICKSHIELD PLUS** (s otočným chráničem) Návod k použití

Použití

Souprava **VACUETTE® QUICKSHIELD PLUS** je určena pro použití pouze s odběrovými zkumavkami na krev **VACUETTE®** jako systém pro běžné postupy venepunkce. Tento prostředek je opatřen bezpečnostním chráničem, který lze ihned po venepunkci aktivovat a zakrýt jehlu. Toto opatření pomůže zabránit neúmyslnému poranění jehlou. Jehly **VACUETTE® VISIO PLUS** jsou určeny pro použití při každodenních rutinních odběrech krve prováděných kvalifikovaným praktikem. V průhledné střední části kanyly se nachází kontrolní okénko, které uživateli pomáhá rozpoznat úspěšnou penetraci žíly. Jehly jsou určeny pouze k jednorázovému použití a musí být používány příslušně školeným zdravotnickým personálem podle těchto pokynů.

Popis výrobku

Sterilní souprava **VACUETTE® QUICKSHIELD PLUS** obsahuje jedno balení bezpečnostního držáku zkumavek **VACUETTE® QUICKSHIELD** s již zašroubovanou jehlou na odběr krve **VACUETTE® VISIO PLUS** v blistrovém obalu. Jedná se o sterilní plastový držák zkumavek na jedno použití zkonstruovaný s bezpečnostním chráničem, který lze ihned po venepunkci aktivovat a zakrýt jehlu.

Upozornění/Opatření

1. Soupravu **VACUETTE® QUICKSHIELD PLUS** nepoužívejte, je-li poškozená.
2. Jakákoli souprava **VACUETTE® QUICKSHIELD PLUS**, která je kontaminována krví, je považována za nebezpečnou a musí být ihned zlikvidována.
3. Na jehlu znovu nenasazujte kryt.
4. Jehlu neohýbejte.
5. Po venepunkci zlikvidujte použitou jehlu i s držákem **VACUETTE® QUICKSHIELD** jako jeden celek odložením do vhodné schránky na ostré předměty v souladu se zásadami a postupy používanými ve vašem zdravotnickém zařízení.
6. Při použití a likvidaci se ruce vždy musí nacházet za jehlou.
7. Se všemi biologickými vzorky a s ostrými součástmi používanými při odběru krve zacházejte v souladu se zásadami a postupy používanými ve vašem zdravotnickém zařízení.
8. Pokud dojde ke kontaktu s biologickými vzorky (například pokud se píchnete), vyhledejte lékařskou pomoc, protože tyto vzorky by mohly přenášet HIV, virovou hepatitidu nebo jiná infekční onemocnění.
9. Všechny ostré součásti používané při odběru krve vyhazujte do nádob schválených pro likvidaci biologického odpadu.
10. Při venepunkci je vždy nutno mít rukavice, aby se minimalizovalo riziko expozice.

Skladování před použitím

Držáky uchovávejte při teplotě 4–36 °C (40–97 °F).

POZNÁMKA: Nevystavujte přímému slunečnímu světlu. Při překročení maximální doporučené teploty skladování může dojít k poškození držáku.

Zacházení

PŘED VENEPUNKCÍ SI PROSTUDUJTE VŠECHNY INFORMACE V TOMTO DOKUMENTU.

PŘI VENEPUNKCI A MANIPULACI SE ZKUMAVKAMI PRO ODBĚR KRVE NOSTE RUKAVICE, ABY BYLO RIZIKO EXPOZICE CO NEJMENŠÍ!

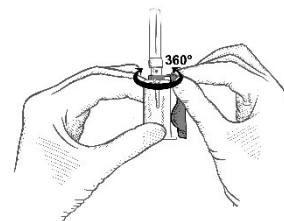
1. Otevřete blistrový obal a zcela vyjměte zařízení z obalu.

POZNÁMKA: Blistrový obal je ukazatelem sterility a neporušenosti produktu. Je-li blistrový obal poškozený nebo porušený perforací, soupravu **VACUETTE® QUICKSHIELD PLUS** zlikvidujte a vezměte si jinou.

POZNÁMKA: Neohýbejte jehly a soupravu **VACUETTE® QUICKSHIELD PLUS** nepoužívejte, je-li jehla ohnutá.

Tečka na krytu jehly označuje umístění zkosení.

2. Chránič lze natočit do požadované polohy na držáku, kde zůstane stabilní po dobu venepunkce.
3. Vyberte si místo venepunkce. Použijte zaškrcovadlo (max. na dobu 1 minuty). Připravte místo venepunkce s použitím vhodného antiseptického přípravku. Po očištění se místa venepunkce již nedotýkejte!
4. Pacientovu paži nechejte volně viset. Sejměte kryt z jehly. Proveďte venepunkci, přičemž pacientova paže visí volně dolů a zátka zkumavky je nejvýše.
5. Zkumavku zasuňte do soupravy **VACUETTE® QUICKSHIELD PLUS** a zatlačte na chlopeň jehly, přičemž propíchnete gumovou membránu. Při penetraci uzávěru vyrovnejte zkumavky v soupravě **VACUETTE® QUICKSHIELD PLUS**, aby se zabránilo penetraci do bočních stěn a následné předčasné ztrátě vakua.



6. Jakmile se ve zkumavce objeví krev, uvolněte škrtilko. Během odběru zabraňte kontaktu obsahu zkumavky se zátkou nebo koncem jehly, t.j. za žádných okolností zkumavku během odběru nepřevracíte dnem vzhůru. Zkumavku vždy přidržíte palcem, aby se zajistilo vakuové plnění.

POZNÁMKA: Z pouzdra jehly může občas vytékat krev. Pro omezení rizika kontaktu s krví dodržujte univerzální bezpečnostní opatření.

7. Po sobě jdoucí zkumavky ukládejte do stojanu. Dbejte na to, aby během odběru nepřišel obsah zkumavky do styku se zátkou nebo špičkou jehly.
8. Jakmile krev přestane téct do poslední zkumavky, jehlu opatrně vytáhněte ze žíly, na místo vpichu přitlačte suchý sterilní tampon a držte jej, dokud krev nepřestane téct. Jakmile se objeví srážení krve, místo zalepte náplastí nebo překryjte gázou.

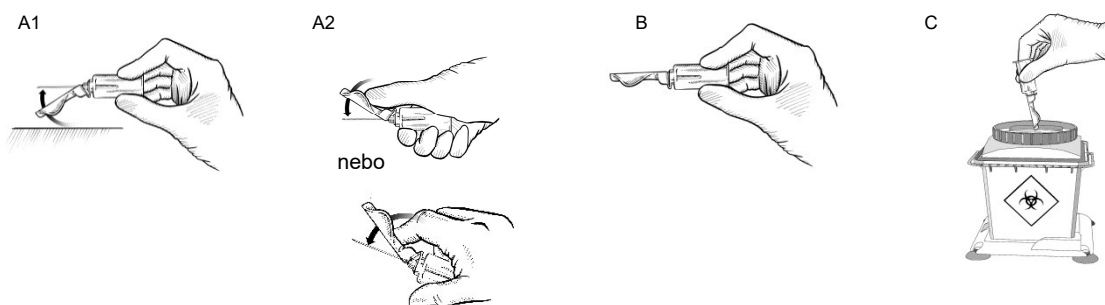
Nenasazujte znovu kryt na jehlu! Opětovné nasazení krytu na jehlu zvyšuje riziko poranění jehlou.

POZNÁMKA: Vrchní část uzávěru může po venepunkci obsahovat zbytky krve. Při manipulaci se zkumavkou přijměte opatření, která zabrání kontaktu s touto krví.

Aktivace bezpečnostního chrániče

Po vytažení jehly ze žíly ihned proveďte následující postup aktivace bezpečnostního chrániče jako opatření proti poranění jehlou.

1. Bezpečnostní chránič aktivujete jemným přitisknutím chrániče k jehle na pevné podložce. Aktivace palcem či jiným prstem je možná také, avšak palec nebo jiný prst musí vždy zůstat za chráničem. (Viz A1/A2)
2. Slyšitelné cvaknutí je pro uživatele ujištěním, že bezpečnostní kryt byl řádně a plně aktivován. Nebezpečí poranění jehlou je tímto prakticky vyloučeno. (B)
3. Použitou jehlu se soupravou **VACUETTE® QUICKSHIELD PLUS** vyhodte do vhodné nádoby. (C)



POZNÁMKA: Bezpečnostní mechanismus násilím neuvolňujte ani jej znovu neaktivujte poté, co byl již aktivován.

Likvidace

Při řádné likvidaci infekčního materiálu je nutno dodržovat obecná hygienická pravidla a místní předpisy.

Riziku infekce mohou zamezit jednorázové rukavice.

Kontaminované držáky je nutno zlikvidovat ihned po odběru krve odložením do vhodné schránky na likvidaci biologicky nebezpečných materiálů, které lze poté dezinfikovat v autoklávu a spálit.

Informace na štítku

	Výrobce		Sterilizováno zářením
	Datum použitelnosti		Nepoužívejte opakovaně
	Číslo šarže		Viz návod k použití
	Katalogové číslo		Omezení teploty
	Chraňte před slunečním světlem		



Greiner Bio-One GmbH
Bad Haller Str. 32
4550 Kremsmünster
Austria

www.gbo.com/preanalytics
office@at.gbo.com
Telefon +43 7583 6791