



## Standardní držák zkumavek Návod k použití



### Použití

Standardní držák zkumavek v krátké/dlouhé verzi je určen k použití pouze v kombinaci s odběrovými jehlami pro opakované použití **VACUETTE®** a jehlami **VACUETTE® VISIO PLUS**. V kombinaci se zkumavkami pro odběr krve **VACUETTE®** se používají jako systém při provádění běžných postupů venepunkce. Tento zdravotnický prostředek je určen náležitě vyškoleným zdravotnickým pracovníkům a smí být používán pouze v souladu s těmito pokyny.

### Popis výrobku

Standardní držáky zkumavek představují jednorázový nesterilní prostředek vyrobený z plastu. Jsou kompatibilní se všemi jehlami **VACUETTE®**, adaptéry Luer značky **VACUETTE®** a soupravami pro odběr krve **VACUETTE®**.

### 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!

- Sejměte kryt z úseku chlopně jehly.  
**POZNÁMKA:** Perforovaný štítek neslouží jen k prosté identifikaci, ale je také ukazatelem sterility a neporušenosti produktu. V případě poškození nebo porušení perforací jehly vyhodte a vezměte si jinou.
- Zašroubujte jehlu kolmo do standardního držáku zkumavek. Dbejte na to, aby jehla byla pevně usazena tak, že se během odběru neuvolní.  
**POZNÁMKA:** Nesprávné usazení jehly do standardního držáku zkumavek může vést k poškození závitů držáku a/nebo jehly. Toto poškození pak může způsobit, že se jehla během venepunkce uvolní.
- 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!
- Pacientovu paži nechejte volně viset. Sejměte kryt z jehly. Proveďte venepunkci, přičemž pacientova paže visí volně dolů a zátka zkumavky je nejvýše.
- Zkumavku zatlačte do standardního držáku zkumavek, kde pomocí chlopně jehly propíchnete gumovou membránu. Při penetraci uzávěru vyrovnajte zkumavky ve standardním držáku zkumavek, aby se zabránilo penetraci do bočních stěn a následně předčasné ztrátě vakua.
- JAKMILE SE VE ZKUMAVCE OBJEVÍ KREV, UVOLNĚTE ŠKRTIDLO. BĚHEM ODBĚRU ZABRAŇTE KONTAKTU OBSAHU ZKUMAVKY SE ZÁTKOU NEBO KONCEM JEHLY. Tj. za žádných okolností zkumavku během odběru neobracejte dnem vzhůru. Zkumavku vždy přidržeťte palcem, aby se zajistilo vakuové plnění.  
**POZNÁMKA:** Z pouzdra jehly může občas vytékat krev. K minimalizaci rizik dodržujte univerzální bezpečnostní opatření.
- Po sobě jdoucí zkumavky ukládejte do stojanu. Dbejte na to, aby během odběru nepříšel obsah zkumavky do styku se zátkou nebo špičkou jehly.
- 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. NA JEHLU ZNOVU NEDÁVEJTE KRYT! 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. Jakýkoli standardní držák zkumavek, který je kontaminován krví, je považován za nebezpečný a měl by být ihned zlikvidován.
- Zlikvidujte použitý standardní držák zkumavek společně s jehlou v odpovídajícím zařízení pro likvidaci.

### Bezpečnostní opatření/varování

#### Opatření

- Standardní držák zkumavek před použitím zkontrolujte.
- Nepoužívejte standardní držák zkumavek, je-li poškozený.
- Jakýkoli standardní držák zkumavek, který je kontaminován krví, je považován za nebezpečný a musí být ihned zlikvidován.
- Nenasazujte znovu chrániče na jehly **VACUETTE®**.
- Po venepunkci zlikvidujte použitou jehlu i se standardním držákem zkumavek jako jeden celek odložením do vhodné nádoby na ostré předměty v souladu se zásadami a postupy používanými ve vašem zdravotnickém zařízení.
- Při použití a likvidaci se ruce vždy musí nacházet za jehlou.

#### Upozornění

- Se všemi biologickými vzorky a s ostrými součástmi používanými při odběru krve (lancety, jehly, adaptéry Luer a soupravy pro odběr krve) zacházejte v souladu se zásadami a postupy používanými ve vašem zdravotnickém zařízení.
- Pokud dojde ke kontaktu s biologickými vzorky (například pokud se píchnete), vyhledejte lékařskou pomoc, protože vzorky by mohly být infikovány virem HIV (AIDS), virovou hepatitidou nebo jiným infekčním onemocněním.
- Odhoďte všechny použité standardní držáky zkumavek v krátké/dlouhé verzi společně s jehlou do nádob schválených pro likvidaci biologického odpadu.
- Při venepunkci je vždy nutno mít rukavice, aby se minimalizovalo riziko expozice.

**POZNÁMKA:** Standardní držáky zkumavek jsou určeny k optimálnímu použití s jehlami **VACUETTE®** od společnosti Greiner Bio-One. V případě použití jehel od jiných výrobců nese odpovědnost uživatel.







### Skladování

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

## Likvidace

- Při řádné likvidaci infekčního materiálu je nutno dodržovat obecná hygienická pravidla a zákonné předpisy.
- Riziku infekce mohou zamezit jednorázové rukavice.
- Kontaminovaný standardní držák zkumavek v krátké/dlouhé verzi s jehlami je nutno zlikvidovat ihned po odběru krve odložením do vhodné nádoby určené k likvidaci biologicky nebezpečných materiálů, kterou lze poté dezinfikovat v autoklávu a spálit.

## Informace na štítku

	Výrobce		Katalogové číslo
	Datum použitelnosti		Nepoužívejte opakovaně
	Číslo šarže		Viz návod k použití



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

[www.gbo.com/preanalytics](http://www.gbo.com/preanalytics)  
[office@at.gbo.com](mailto:office@at.gbo.com)  
Telefon +43 7583 6791