

„ Kvalitní předsterilizační příprava = sterilní zdravotnický prostředek“

Dekontaminace je soubor opatření vedoucích k usmrcení nebo odstranění mikroorganismů z prostředí a předmětů. Jejimi postupy odstraňujete patogenní mikroorganismy tak, aby prostředí i jednotlivé předměty byly pro další manipulaci a použití u pacienta bezpečné. Chybně provedenou dekontaminací snižujete kvalitu instrumentária/nástroje/prostředku nebo může dojít i k jeho zničení. K dekontaminaci používejte dezinfekční prostředky dle návodu výrobce.

Nejčastější chyby při dekontaminaci

- ✓ Nedodržení doby expozice (působení) dekontaminačního roztoku.
- ✓ Zaschnutí biologického materiálu na nástrojích před vlastní dekontaminací.
- ✓ Nesprávná koncentrace a teplota používaného dekontaminačního roztoku.
- ✓ Znečištěný dekontaminační roztok nebo roztok, který nebyl připravený čerstvě pro danou směnu.
- ✓ Nevhodně zvolený dekontaminační prostředek vzhledem k biologické zátěži nebo dekontaminovaným nástrojům, pomůckám....
- ✓ Nedostatečné ponoření nástroje/prostředku do dekontaminačního roztoku.
- ✓ Opomenutí oplachu nástrojů po dekontaminaci.

Správný postup při dekontaminaci

- ✓ Všechny použité nástroje považujte za kontaminované.
- ✓ Dekontaminaci proveďte nejlépe ihned po použití.
- ✓ Nástroje vkládejte do dekontaminačního roztoku vždy otevřené.
- ✓ Po provedené dekontaminaci nástroje řádně umyjte a opláchněte vodou.
- ✓ Nástroje důkladně osušte a vyřadte ty, které jsou poškozené a rezavé.
- ✓ Připravený nástroj vložte do plastové uzavíratelné přepravky, určené pro transport materiálu na centrální sterilizaci.
- ✓ Vyplňte požadavek na sterilizaci s následujícími údaji – pracoviště, které materiál odesílá, druh materiálu (počet kusů), způsob sterilizace, datum zaslání a podpis osoby, která materiál ke sterilizaci připravovala.

Zdravotnické prostředky, které nejsou určeny ke sterilizaci, nesterilizujeme. Nový zdravotnický prostředek pošlete vždy s kopií návodu ke sterilizaci určené výrobcem tak, aby Vám mohlo naše pracoviště poskytnout kvalitní službu.



„Správná manipulace a uložení sterilního materiálu = bezpečná péče pro Vaše pacienty a klienty“

Vysterilizovaný materiál je expedován v plastových uzavíratelných přepravkách.

Oddělení centrální sterilizace vydává žadatelům pouze sterilní materiál. Za sterilitu odpovídá pracoviště centrální sterilizace až do jeho použití **za těchto podmínek:**

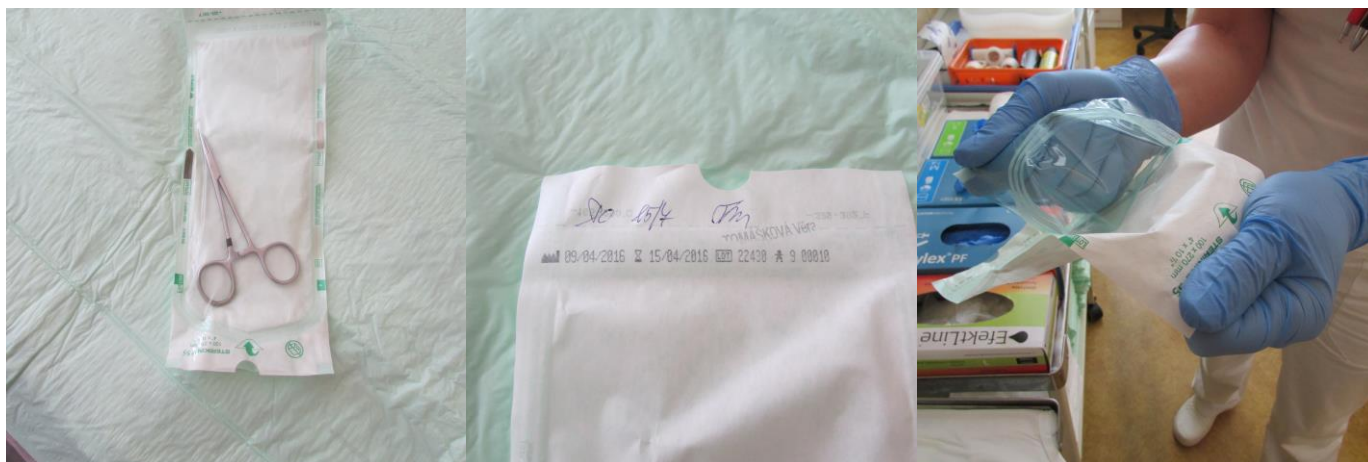
- ✓ sterilizační obal není porušen,
- ✓ dodržíte dobu expirace,
- ✓ materiál správně uložíte,
- ✓ materiál nekontaminujete při nesprávném otevírání obalu.

Expirace je doba pro použití sterilního materiálu. Expirační dobu určuje způsob uložení a uchovávání sterilního materiálu. Rozlišujeme materiál volně uložený a materiál chráněný.

Tabulka skladování materiálu

Typ obalu	Volně uložený	Chráněný
Kontejner	6 dnů	12 týdnů
Papír - folie	6 dnů	12 týdnů
Dvojitý obal	12 týdnů	6 měsíců

Zdravotnický pracovník na centrální sterilizaci, který je odpovědný za provedení sterilizace, označí sterilizační obal dobou expirace volně uloženého sterilního materiálu na 6 dnů. Prodlouženou dobu expirace si označí po převzetí zákazník podle způsobu uložení.



Zpracovala : I.Šnidaufová
Staniční setra COS a CS
Svitavská nemocnice
tel. na CS: 461 569 421

Přezkoumala : Mgr.M.Nemšovská
vedoucí oddělení řízení kvality NPK
foto: Svitavská nemocnice