

Úskalia reprocesingu semikritických pomôcok v praxi

Challenges in reprocessing semicritical instruments in clinical practice

Jaroslava Sokolová

Trnavská univerzita v Trnave, Centrum mikrobiológie a prevencie infekcií, Oddelenie nemocničnej hygieny a epidemiológie, Trnava, Slovenská republika

Reprocessing semikritických zdravotníckych pomôcok – najmä endoskopov a endokavitárnych ultrazvukových sond – predstavuje kritický bod v prevencii prenosu infekcií v zdravotníckych zariadeniach. Hoci Spauldingova klasifikácia z roku 1957 stále slúži ako základ pre výber dezinfekčných postupov, súčasná klinická prax si vyžaduje jej revíziu s ohľadom na nové technologické možnosti a epidemiologické hrozby. Prezentácia analyzuje nedostatky manuálneho reprocesingu, vrátane subjektívneho vnímania rizika zo strany zdravotníckeho personálu, a zdôrazňuje potrebu štandardizácie, automatizácie a monitorovania kvality procesov kultivačnými a nekultivačnými metódami. Predstavené boli nové prístupy, ako napríklad bezkefkové predčistenie a využitie prietokovej cytometrie na monitorovanie kvality procesov, ktoré boli zavedené na konkrétnom pracovisku. Zároveň je diskutovaná potreba výberu dezinfekčných prípravkov s preukázanou účinnosťou, vrátane HPV, a ich materiálovej kompatibility. Záverom sú navrhnuté kroky k optimalizácii reprocesingu s dôrazom na udržateľnosť, bezpečnosť a efektívnosť.

<https://doi.org/10.21101/hygiena.b0176>

Kultúra zodpovednosti alebo kam až siahajú naše limity?

A culture of responsibility or how far do our limits extend?

Michaela Golianová¹, Jana Kerlik², Michal Kasa³, Zuzana Chlebovcová⁴

¹*Detská fakultná nemocnica s poliklinikou, Referát nemocničnej hygieny, Banská Bystrica, Slovenská republika*

²*Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Banskej Bystrici, Oddelenie epidemiológie, Slovenská republika*

³*Detská fakultná nemocnica s poliklinikou, Oddelenie správy a údržby budov, Banská Bystrica, Slovenská republika*

Protiepidemické opatrenia v nemocničnej praxi sú kľúčové pre prevenciu a kontrolu infekčných ochorení a zabezpečujú zníženie rizika prenosu nákaz spojených so zdravotnou starostlivosťou. Ich efektívnosť závisí od viacerých faktorov, vrátane implementácie a dodržiavania protiepidemických opatrení, ako aj