

Dobrý den ,
prosím o informaci, jak správně provádět desinfekci u vyšetřovacích rigidních endoskopů /používám v ambulanci ORL rigidní laryngoskop a epifaryngoskop - vyšetření nosu, hltanu a hrtanu /. Dále prosím o informaci , jaké desinf prostředky jsou k optikám nejšetrnější . Děkuji za odpověď.

Vážený pane doktore,

Vaše endoskopy je nutné podle vyhl. č. 306 /2012 Sb. ošetřovat metodou tzv. dvoustupňové dezinfekce (endoskopy zavádíte do fyziologicky mikrobiálně osídlených dutin). Přesný postup (krok po kroku) najdete na [www.sneh](http://www.sneh.cz) – Články – 30. 9. 2014 – Zásady ošetřování endoskopů.

Při dezinfekci endoskopů doporučuji respektovat návod výrobce endoskopů (měl by být v souladu s českou legislativou) a návody výrobců dezinfekcí.

Výrobci dezinfekčních přípravků na nástroje uvádějí, zda je konkrétní přípravek vhodný k dezinfekci endoskopů. Tímto způsobem by mělo být eliminováno riziko poškození přístroje. Je nutné respektovat předepsanou koncentraci a čas expozice. Delší expozice nebo vyšší koncentrace endoskopu škodí.

Dezinfekční přípravky určené k dezinfekci endoskopů jsou na různé chemické bázi: např. aktivní kyslík dobře čistí i dezinfikuje. Aldehydy jsou určeny spíše pro 2. krok dvoustupňové dezinfekce, kdy se vkládá do lázně již čistý endoskop. Při použití aldehydů na kontaminovaný endoskop může dojít ke sražení bílkovin na nebo v endoskopu a tím k jeho poškození. U řady endoskopů je rizikové používáním koncentrovaných alkoholů na primární dekontaminaci – může docházet k poškozování některých částí endoskopu.

Výběr vhodných dezinfekcí je poměrně široký. Je možné vyhovět požadavkům legislativy a dezinfekční přípravky různého chemického složení střídat – např. v měsíčním intervalu.

Při výběru dezinfekčních přípravků by Vám měl pomoci i technik firmy, která provádí servis endoskopu.

MUDr. Iva Šípová