

Příloha č. 1

Referenční procedura prostředku k dezinfekci rukou – výsledky v době 3,5 hod. a 4 hodiny – průměr CFU/ml

	X CFU (mýdlo)	X CFU (zkoušený přípravek – bez rukavice)	X CFU (Po použití rukavice 3,5 h)	X CFU (Po použití rukavice 4 h)
referenční přípravek propanol (čas expozice 1,5 min)	4897	4207	1926	2026
zkoušený přípravek Bioseptol 80 (čas expozice 1,5 min)	3972	723	769	805

Shrnutí:

- Po provedení zkoušek podle normy PN-EN-12701:2005 Chemické dezinfekční a antiseptické přípravky – chirurgická dezinfekce rukou fáze 2 / stupeň 2, výsledky zkoušek ukazují, že zkoumaný přípravek Bioseptol 80 splňuje požadavky normy PN EN - 12701:2005 chirurgické dezinfekce rukou v testované skupině a účinně redukuje hladinu mikroorganismů po čase expozice 1,5 min.
- Dodatečné zkoušky prodloužené doby účinnosti působení (3,5 hodiny od aplikace a 4 hodiny od aplikace) referenčního přípravku a zkoumaného přípravku Bioseptol 80 prokázaly vysokou mikrobiologickou účinnost zkoumaného přípravku.
- Zkoumaný přípravek Bioseptol 80 se také vyznačuje prodlouženou dobou účinného působení v době až 4 hodin.

Lékařská univerzita ve Vratislavi
KATEDRA A ÚSTAV FARMACEUTICKÉ
MIKROBIOLOGIE I PARAZITOLOGIE
vedoucí
podpis nečitelný
dr hab. N. med. Marzenna Bartoszewicz prof. nadzw.

