 Bremy, 19/12/2016

**Virus-inaktivační vlastnosti dezinfekčního prostředku na povrchy Meliseptol rapid od B. Braun Medical AG v kvantitativním suspenzním testu podle metodiky DVV/RKI (01.12.2014)**

Tento souhrn se zakládá na následujících protokolech ze zkoušek dezinfekčního prostředku na povrchy Meliseptol rapid vyráběného B. Braun Medical AG od Dr. Brill + Partner GmbH:

**BVDV protokol o zkoušce L 16/0759bB.1 ze dne 07/11/2016**

**Vacciniavirus (kmen Elstree) protokol o zkoušce L 16/0757dV.1 ze dne 19/12/2016**

Pro inaktivaci uvedených dvou testovacích virů jsou nezbytné následující koncentrace a expoziční doba:

**neředěný 30 sekund**

aby se dosáhlo ≥ 4 log10 redukce (inaktivace ≥ 99,99 %) v kvantitativním suspenzním testu podle metodiky Německé asociace pro boj proti virovým chorobám e. V. (DVV) a Institutu Roberta Kocha (RKI).

Po posouzení se dvěma testovacími viry může být Meliseptol rapid N deklarován jako mající „omezeně virucidní“ vlastnosti podle doporučení odborné komise RKI (Bundesgesundheitsl 2004, 47: 62-66)a je tedy schopen inaktivovat všechny obalené viry.

Po úspěšných experimentech se dvěma výše uvedenými viry je proto Helipur H plus N účinný také na tzv. krevní viry včetně HBV, HCV a HIV stejně jako na další obalené viry např. Herpes simplex virus a virové rody jako jsou orthomyxoviridae (vč. všech humánních i animálních virů chřipky jako H5N1 a H1N1), filoviridae (ebola virus) a paramyxoviridae (virus spalniček).

**Dr. Jochen Steinmann**