

# QUAL O ESPECTRO DE ATIVIDADE DO ORTOFTALALDEÍDO?

escrito por Ana Miranda | 30 de maio de 2014

De acordo com a Portaria 15 (MS) de 1988, são necessários testes que comprovem a eficácia microbicida de um desinfetante de alto nível contra diferentes tipos de microorganismos para seu registro. Portanto, todos desinfetantes de alto nível para artigos hospitalares devem possuir ação comprovada contra:

MICROORGANISMOS VEGETATIVOS: Staphylococcus aureus; Salmonella choleraesuis; Pseudomonas aeruginosa; Mycobacterium bo-vis; Mycobacterium smegmatis FUNGOS: Trichophyton mentagrophytes

Além destes microorganismos, estudos publicados em periódicos apresentam a eficácia do Ci-dex® OPA contra o vírus da hepatite B e C e especialmente contra as micobactérias resistentes ao glutaraldeído. – Roberts CG, Chan-Myers HB, Favero MS. Virucidal activity of ortho-phthalaldehyde solutions against hepatitis B and C viruses. Am J Infect Control. 2008 Apr;36(3):223-6 – AW Gregory – ICHE – 1999 – The mycobactericidal efficacy of OPA and the comparative resistances – T Akamatsu – JIMedical Research – 2005 – Evaluation of the antimicrobial activity OPA