TrioMed アクティブサージカルマスク

感染リスクを下げる TRIOMED™テクノロジー (特許取得) 採用

TRIOMED™テクノロジーとは

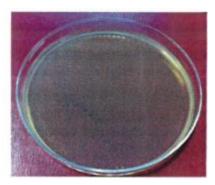
マスク表面に施された、広範囲に効果をもたらす<u>三ヨウ素化物の強力な抗菌性</u>によって、 感染リスクを下げることができる設計のこと。

サージカルマスク微生物培養試験

30 分間着用した各サージカルマスクのサンプルをふき取りプレートを作製した。 次にプレートを 37℃で 48 時間培養した。



市販品 サージカルマスク



TrioMed アクティブサージカルマスク

結論:上記の写真で明らかなように、市販品マスクは微生物で汚染されているが、TrioMed アクティブサージカルマスクは全く汚染されていない。

抗菌性能評価データ

	病原体	黄色ブドウ球菌 MRSA	緑膿菌	フェカリス菌	肺炎 レンサ球菌	インフルエンザ A型 (H1N1 亜型)
	微生物の 分類	耐性グラム 陽性菌	グラム 陰性菌	耐性グラム 陽性菌	グラム 陰性菌	動物ウイルス
	減少率	>>99.9%	>>99.9%	>>99.9%	>>99.9%	>>99.9%

AATCC100 標準テスト (曝露時間:15 分間) に従って実施。

TrioMed Innovations Europe SA Chaussée de Nivelles, 167 7181 Arquennes, Belgique www.triomedeurope.com I3 Biomedical Inc.
14163 boul. Du Curé Labelle Suite 50
Mirabel, Québec, Canada J7J 1M3
Tél: (+1) 438.792.6288
info@i3biomedical.com
www.i3biomedical.com