

製品効果一覧表

Instruments

品名	用途	使用方法	HBV	HCV	HIV	MRSA	SARS	結核菌	アデノウイルス	一般細菌	インフルエンザA型ウイルス
オロリンマルチセプトプラス	器具	希釈	5分 2%	5分 2%	5分 2%	5分 2%	5分 2%	5分 2%	5分 2%	5分 2%	1分 2%
オロリンバーバス	小器具	原液	30秒	30秒	30秒	30秒	15秒	1分	1分	30秒	15秒
オロリンイントラ	コントラクターピン	原液	30秒	30秒	30秒	1分	15秒	1分	30秒	1分	15秒

Surfaces

品名	用途	使用方法	HBV	HCV	HIV	MRSA	SARS	結核菌	アデノウイルス	一般細菌	インフルエンザA型ウイルス
イソラビッドスプレー	ユニット	原液	30秒	30秒	30秒	1分	30秒	1分	1分	1分	15秒
デンティロワイプス	ユニット	原液	30秒	15秒	30秒	1分	30秒	1分	1分	1分	15秒
デンティロゼロ	ユニット	原液	30秒	30秒	30秒	1分	15秒	60分	60分	1分	15秒
デンティロフォーム	ユニット 血液凝固防止	原液	30秒	30秒	30秒	1分	15秒	60分	60分	1分	15秒

Suction / Impressions

品名	用途	使用方法	HBV	HCV	HIV	MRSA	SARS	結核菌	アデノウイルス	一般細菌	インフルエンザA型ウイルス
オロクリーンプラス	バキューム回路 スピットン	希釈	5分 2%	5分 2%	5分 2%	5分 2%	5分 2%		30分 2%	5分 2%	1分 2%
アセプトプリントスプレー	印象体	原液	30秒	30秒	30秒	1分	30秒	1分	1分	1分	15秒
アセプトプリントリキッド	印象体	希釈	1分 3%	1分 1%	1分 3%	2分 1%	1分 1%			1分 3%	1分 1%

- ・オロリンマルチセプトプラス：ポリオウイルスは15分
- ・アデノウイルスは非エンベロープウイルス
- ・上記データはドイツ防疫協会認定の試験基準による調査結果です。
- ・製品はすべてアルデヒド、フェノール、塩素を含まない環境に配慮した生分解性です。

※表示価格は2019年11月現在の希望医院価格で消費税は含まれておりません。
※仕様および包装は製品改良のため予告なく変更する場合があります。

ご用命


佐藤歯材株式会社

〒110-0015 東京都台東区東上野1-15-3
T.03-3833-3986 F.03-3833-3989
http://www.satoushizai.co.jp

製造元/Oro Clean Chemie AG(スイス)



ISO 9001/14001 認証取得

院内感染予防システム

2020
EDITION

Instruments

Surfaces

Suction / Impressions



佐藤歯材株式会社



即効性

短時間で清潔域の確保を実現。



DENTIRO® Wipes / Jumbo Wipes デンティロ ワイプス / ジャンボワイプス



用途

- ユニット、医療機器、手用器具、設備など表面の除菌・清掃

特長

- 作業が簡便なクロスタイプで即効性に優れています。
- デンティロワイプスは無香料、フローラル、レモンの香りがあります。
- 広範囲に使用可能なジャンボワイプス(無香料のみ)もご用意しています。

主成分

- イソプロパノール、エタノール、第4級アンモニウム化合物、精製水、香料

使用方法

- 容器からクロスを取り出して対象物の表面を清拭してください。
規定時間後は自然乾燥または拭き取りしてください。

抗菌スペクトル

- HBV、HCV、HIV、MRSA、SARS、結核菌、アデノウイルス、一般細菌、インフルエンザA型ウイルス

※ワイプス/14.5X22cm、ジャンボワイプス/14.5X40cm
※アルコールに耐性のない材質は劣化するおそれがあります。

pH:7

内容量	標準価格
ワイプス各種 120枚入	¥2,980
容器	¥210
ジャンボワイプス 100枚入	¥4,800
容器	¥320



ISORAPID® Spray イソラピッド スプレー



用途

- ユニット、医療機器、手用器具、設備など表面の除菌・清掃

特長

- 幅広い抗菌スペクトルで多くの微生物に1分間で作用します。
- アルコール含有量が低いため材質また従事者にも安心です。
- 外科手術前の処理に最適です。

主成分

- イソプロパノール、エタノール、第4級アンモニウム化合物

使用方法

- 清潔なクロス等に浸み込ませて対象物の表面を清拭してください。
規定時間後は自然乾燥または拭き取りしてください。

抗菌スペクトル

- HBV、HCV、HIV、MRSA、SARS、結核菌、アデノウイルス、一般細菌、インフルエンザA型ウイルス

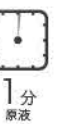
※アルコールに耐性のない材質は劣化するおそれがあります。

pH:7

内容量	標準価格
スプレー 1L	¥5,900
補充用 2L	¥9,800



DENTIRO® Zero デンティロ ゼロ



用途

- 液晶画面、合成皮革、プラスチック、アクリルガラスなど表面の除菌・清掃

特長

- アルコールフリーで敏感な材質に配慮されています。
- 刺激臭がないため従事者に優しい成分です。
- 揮発性が低いので表面の再汚染を抑制します。

主成分

- アミノ-アルキル-グリシン、ベンゼン-アルキルジメチル-アンモニウムクロライド、精製水

使用方法

- 清潔なクロス等に浸み込ませて対象物の表面を清拭してください。
規定時間後は自然乾燥または拭き取りしてください。

抗菌スペクトル

- HBV、HCV、HIV、MRSA、SARS、結核菌、アデノウイルス、一般細菌、インフルエンザA型ウイルス
(結核菌、アデノウイルスは60分)

※液晶画面やレンズ等には高性能クロスをご使用ください。

pH:8~8.5

内容量	標準価格
1L	¥5,900





DENTIRO® Foam
デンティロ フォーム



用途

- ユニット、医療機器、手用器具、設備など表面の除菌・清掃
- 器具に付着した血液、タンパク汚れの洗浄除菌と乾燥凝固の防止

特長

- ムースが乾燥凝固を防ぎ同時に除菌も行います。
- 泡タイプのため汚染物が飛散しません。
- すぐに浸漬できない汚染器具の処理に便利です。

主成分

- アミノ-アルキル-グリシン、第4級アンモニウム化合物、精製水

使用方法

- 清潔なクロス等に浸み込ませて対象物の表面を清拭してください。規定時間後は拭き取りしてください。
- 汚染器具が泡で覆われるまで全体に噴霧してください。その後は水洗いしてオロシドマルチセプトプラスに浸漬してください。

抗菌スペクトル

- HBV、HCV、HIV、MRSA、SARS、結核菌、アデノウイルス、一般細菌、インフルエンザA型ウイルス
(結核菌、アデノウイルスは60分)

内容量	標準価格
ポンプ 200ml	¥3,500
補充用 2L	¥9,500



適合性

歯科特有の環境に準じた材質に優しい成分構成。



OROCLEAN® Plus
オロクリーン プラス



用途

- 吸引システム、排水管、スピットンの洗浄・除菌・消臭

特長

- バキューム内部、排水管のバイオフィルムの除去に効果を発揮します。
- 無発泡性で泡の逆流や不快な臭いを抑制します。
- 生分解性で材質と環境に配慮されています。

主成分

- ベンゼル-アルキルジメチル-アンモニウムクロライド、界面活性剤、発泡防止剤

使用方法

- 水1960mlに対して原液40mlを加えて希釈します。1500mlを吸引させて、残りの500mlをスピットンに流します。規定時間後は水で洗い流してください。

抗菌スペクトル

- HBV、HCV、HIV、MRSA、SARS、アデノウイルス、一般細菌、インフルエンザA型ウイルス

pH: 10~12

内容量	標準価格
2L	¥9,500



ASEPTOPRINT® Spray
アセプトプリント スプレー



用途

- 印象体、印象トレー、バイトワックスの洗浄・除菌

特長

- アルジネート、シリコン、寒天の各種印象材に使用できます。
- 寸法精度や面荒れの影響がなく、1分間で作用します。
- スプレータイプのため作業が簡便です。

主成分

- イソプロパノール、エタノール、第4級アンモニウム化合物

使用方法

- 採取した印象体を水洗いせずに印象表面にスプレーしてください。規定時間後は水洗いしてから石膏を注入してください。

抗菌スペクトル

- HBV、HCV、HIV、MRSA、SARS、結核菌、アデノウイルス、一般細菌、インフルエンザA型ウイルス

内容量	標準価格
スプレー 1L	¥5,900
詰替用 1L	¥5,700



ASEPTOPRINT® Liquid
アセプトプリント リキッド



用途

- 印象体、印象トレー、バイトワックスの洗浄・除菌

特長

- 浸漬法のため効果的な洗浄、除菌が行えます。
- 希釈タイプは毎日の作業に経済的です。
- 最長7日間の連続使用が可能です。(汚染度によっては早期交換を推奨します)

主成分

- ベンゼン-アルキルジメチル-アンモニウムクロライド、界面活性剤、洗浄促進剤

使用方法

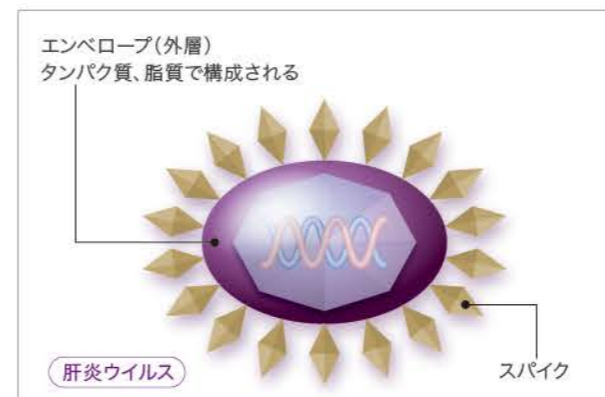
- 採取した印象体を水洗いせずに希釈液に浸漬してください。規定時間後は水洗いしてから石膏を注入してください。

抗菌スペクトル

- HBV、HCV、HIV、MRSA、SARS、一般細菌、インフルエンザA型ウイルス
pH: 10.5~12.5

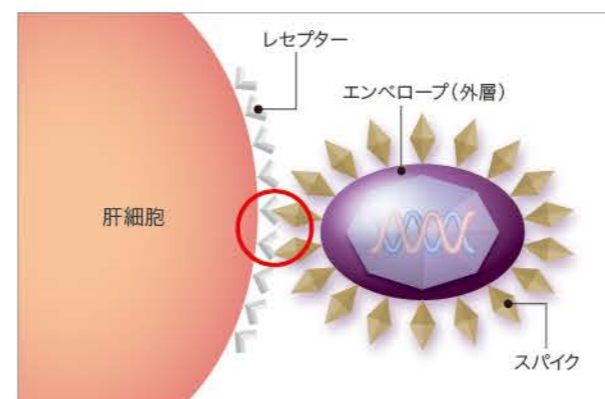
内容量	標準価格
1L	¥15,800

例として肝炎ウイルスを使用



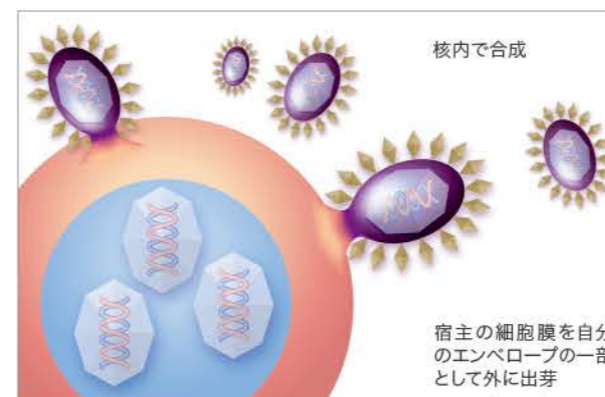
エンベロープウイルスの構造

B型肝炎ウイルス(HBV)、C型肝炎ウイルス(HCV)、エイズウイルス(HIV)やインフルエンザウイルスは代表的なエンベロープウイルスと呼ばれる形態で、DNAもしくはRNAで構成される内部と外層の2層構造になっています。



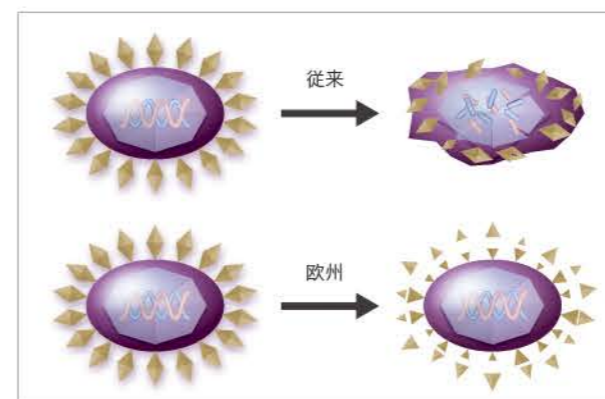
感染成立の条件

外層のエンベロープにあるスパイク部分が標的細胞表面のレセプターにはまり込むことが必須条件です。スパイクとレセプターは鍵と鍵穴の関係にあります。この結合した状態を吸着と表現します。



ウイルスの侵入

ウイルス本体のDNAもしくはRNAは動物細胞の核内にとりこまれ、そこで多数の複製が作られて細胞より出芽、感染が起こります。(注:ウイルスは細菌のように生物ではないので自己複製できません。細胞に吸着できなかったウイルスは増殖できずに排出されます。)



ウイルスの不活性化

従来はウイルス全てを凝集させるために、人体や環境に有害な劇薬成分を uses。欧州の考え方は、スパイクを含むエンベロープを破損すれば、レセプターと結合することができないため感染を防ぎます。