

コロナ時代のウィルス対策に！

ウィルストライク

with Hydrogen water
特殊生成 水素水配合

VirusStrike

除菌・抗菌・抗ウィルス

1. スピード除菌

ウィルストライクは即効性。対象に噴霧するだけで即座に除菌効果を発揮します。

2. 多種の菌・ウィルスに対応

抗菌スペクトルが広く、多種のウィルス・菌に対して絶大な効果をほこります。

3. 長時間抗菌

床や壁、カーテン等に噴霧することで居住空間をまるごと衛生的に保ちます。

4. 実証データに基づいた効果



バイオメディカルサイエンス研究会 (BMSA) による公的認可に基づいた効果です。



毎日洗えない
ジャケットや
アウターに！



手袋や帽子の
内側は
菌やウィルスで
いっぱい！



車のシートや
車内パーツを
安全に除菌！

抗ウィルス

ヒト・コロナウィルスを 10 分以内に 99.99% 不活化

抗菌性

カビ抵抗性試験、O-157 抗菌試験、MRSA 抗菌試験、レジオネラ菌抗菌試験その他

安全性

皮膚一次刺激性試験、急性経口毒性試験、眼刺激性試験その他数多くの試験をクリア

ウィルストライク VirusStrike

品名：除菌抗菌剤 用途：施設・居住空間の除菌抗菌抗ウィルス
主成分：(MP1) ビリジノチオール、オキシド、ソリウムソルト、水素水 生産国：日本



300 ml 10ℓ



200 ml ビーズ



株式会社 ゼニス・アドバン

<http://www.zenith-advan.com>

東京都千代田区神田佐久間町 3-33 ヒラマビル 3F Tel: 03(5822)7377

各種試験結果

<p>株式会社エスト御中</p> <p style="text-align: center;">報告書</p> <p style="text-align: center;">液体検体によるヒトコロナウイルスの不活化試験</p> <p style="text-align: center;">令和3年2月28日</p> <p style="text-align: center;">R2-176</p> <p style="text-align: center;">特定非営利活動法人 バイオメディカルサイエンス研究会 〒141-0021 東京都品川区上大崎2-20-8-3F TEL: 03-5740-6181 FAX: 03-5740-6185</p>	<p style="text-align: center;">抗ウイルス剤のヒト・コロナウイルスへの効果試験</p> <p>目的：抗ウイルス剤のヒト・コロナウイルス（ヒト）への効果を検証する。</p> <p>材料</p> <p>1 被験物質（サンプル）： 抗ウイルス剤 MP1</p> <p>2 使用ウイルス：Human Coronavirus 229E (ATCC VR-740) 使用細胞：MRC-5 Lang Fibroblast (ATCC 171)</p> <p>試験方法（ISO 18184準拠）</p> <p>1 検体の作成 抗ウイルス剤 MP1・MP2 各 0.1ml を規定のバイアル瓶に準備する。</p> <p>2 本試験</p> <p>① 上記各バイアル瓶にコロナウイルス（ヒト）を 200μL 垂らし、25℃にてバイアル瓶内に保つ。</p> <p>② 10分後 SCDLP 培地を 8mL 加え、バイアル瓶にてボルテックスで1分間×3回抽出後ブランク法試験まで4℃に保つ。</p> <p>3 感染価測定：ブランク法で行う。</p> <p>成績：成績は下表のようであった。</p> <table border="1" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th>作用時間</th> <th>被験サンプル</th> <th>感染価 (PFU/0.1mL)</th> <th>不活化率</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>0分間</td> <td>PBS</td> <td>3.1×10^6</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>1分間</td> <td>抗ウイルス剤 MP1</td> <td>7.1×10^4</td> <td>97.70%</td> </tr> <tr> <td>5分間</td> <td>抗ウイルス剤 MP1</td> <td>$<10^4$</td> <td>99.99%</td> </tr> <tr> <td>10分間</td> <td>抗ウイルス剤 MP1</td> <td>$<10^4$</td> <td>99.99%</td> </tr> </tbody> </table> <p>考察：抗ウイルス剤 MP1 について、上記の成績のとおり1分間の反応で(97.70%)不活化し、5分間以上で99.99%不活化した。またPCRで確認したところ、ウイルスは完全に不活し、PCRでRNAは完全に死滅していることを確認した。MP1はコロナウイルス（ヒト）に対して顕著な抗ウイルス効果が認められた。</p>	作用時間	被験サンプル	感染価 (PFU/0.1mL)	不活化率	0分間	PBS	3.1×10^6	—	1分間	抗ウイルス剤 MP1	7.1×10^4	97.70%	5分間	抗ウイルス剤 MP1	$<10^4$	99.99%	10分間	抗ウイルス剤 MP1	$<10^4$	99.99%
作用時間	被験サンプル	感染価 (PFU/0.1mL)	不活化率																		
0分間	PBS	3.1×10^6	—																		
1分間	抗ウイルス剤 MP1	7.1×10^4	97.70%																		
5分間	抗ウイルス剤 MP1	$<10^4$	99.99%																		
10分間	抗ウイルス剤 MP1	$<10^4$	99.99%																		

1	ダイオキシン類検出試験	第 199071313 号	7	ウサギを用いた眼刺激性試験	第 199071312-5 号
2	フラン類検出試験	第 199071313 号	8	かび抵抗性試験	第 199071311-1 号
3	ヒメダカによる急性毒性試験	第 199071312-1 号	9	O-157 抗菌試験	第 199071311-2 号
4	変異原性 (AMES) 試験	第 199071312-2 号	10	MRSA 抗菌試験	第 199071311-3 号
5	ウサギを用いた皮膚一次刺激性試験	第 199071312-3 号	11	レジオネラ菌抗菌試験	第 199071311-4 号
6	マウスを用いた急性経口毒性試験	第 199071312-4 号			



本製品のご利用の際には、取扱説明書を良く読んで上でご利用ください。

<p>製造元</p> <p style="text-align: center;">株式会社 エスト</p> <p>〒104-0061 東京都中央区銀座6-12-15 いちご銀座612ビル5F TEL 03-6263-8910 FAX 03-6263-8911</p> <p style="text-align: center;">インターネットの情報もご覧ください https://www.est-lei.co.jp</p>	<p>正規代理店</p> <p style="text-align: center;">株式会社 ゼニス・アドバン</p> <p>〒101-0025 東京都千代田区神田佐久間町3-33 ヒラマビル3F TEL 03-5822-7377 FAX 03-5822-7388</p> <p style="text-align: center;">YouTube バイオメディカルサイエンス研究会 瀬島理事長 インタビュー動画</p>
--	---