



報道関係各位

2014 年 8 月吉日
ジェクス株式会社

歯周病になりにくい口内環境のために
広島大学歯学部二川浩樹教授が発見した乳酸菌 L8020 菌使用
「ラクレッシュ L8020 菌入 マウスウォッシュ」
8 月 20 日（水）新発売

<http://www.jex-inc.co.jp/products/medical-treatment/lacreche/index.html>

80 歳で 20 本の歯を残そう！
歯周病・むし歯対策に、朝・晩 1 日 2 回歯みがき後に使用する洗口液

ジェクス株式会社（本社：大阪府中央区谷町、代表取締役：辻 正昭）は、広島大学歯学部二川浩樹教授によって発見された乳酸菌 L8020 菌を使用した洗口液「ラクレッシュ L8020 菌入 マウスウォッシュ」を 2014 年 8 月 20 日（水）より販売いたします。

L8020 菌は、歯周病・むし歯に罹患したことのない健康な子供の口腔内から発見された菌であり、口腔内の歯周病菌、むし歯菌の抑制に有効的な乳酸菌で、80 歳でも 20 本の歯をたもってほしいという思いを込めて、その名がつけられました。

その乳酸菌を使用した本商品で口をゆすぐことで、口腔内の歯周病菌、むし歯菌の抑制、口臭予防に有効な L8020 菌を簡単に摂取することが出来ます。

善玉菌はそのままに、悪玉菌だけを減らし、細菌のバランスを整えるので口腔内の pH が酸性域から中性域に改善します。これで歯の表面が溶けにくい状態になり、むし歯になりにくい環境にし、むし歯をうつすリスクも少なくします。

朝・晩 1 日 2 回の歯みがき後に使用するだけで、より効果的なオーラルケアを行って頂くことが出来ます。

■ **商品概要**

商品名：ラクレッシュ L8020 菌入 マウスウォッシュ

価格：738 円（税抜）※実勢価格

特徴：

- ・広島大学歯学部の研究で、健康な子供の口から発見された乳酸菌 L8020 菌使用。
- ・気になる歯周病・口臭に。
- ・L8020 乳酸菌は、むし歯の原因となる口内環境をコントロールします。
- ・むし歯菌が住み着きにくい環境にし、むし歯をうつすリスクを少なくします。
- ・アルコールを含まない低刺激タイプ。

使用法：朝晩の歯みがき（1 日 2 回）後に、
ご使用いただくと効果的です。

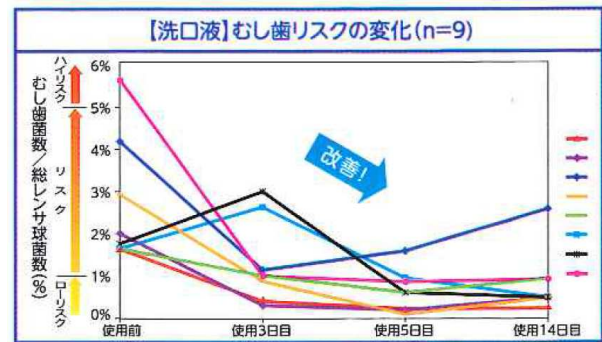
内容量：300mL





■ むし歯の発生するメカニズムと L8020 菌

むし歯の発生するメカニズムは、食べ物から摂取した糖分をむし歯菌などが分解し、粘性の不溶性グルカンという歯垢の元を作り、その歯垢を温床としてむし歯菌が糖分を材料に歯の表面を溶かす酸を生み出すことにより発生します。L8020 菌はむし歯菌を減らす働きに加え、善玉菌はそのままに悪玉菌だけを減らし、口腔内の pH を酸性から中性に保つ作用により、むし歯菌が住み着きにくい環境に保ちます。



【ジェクス(株)調べ】

■ 広島大学歯学部二川浩樹（にかわ ひろき）教授プロフィール



1986 年に広島大学歯学部歯学科を卒業後、同大学大学院に入学、1990 年に学研究科修了、歯学博士となる。2005 年より広島大学教授。2008 年より口腔健康科学科長・歯学部長補佐。2012 年より同副学部長。むし歯菌・歯周病菌・カンジダ菌の発育を阻止する、殺菌効果のある乳酸菌の一種「L8020 菌」を発見。広島大学歯学部生物クラブパイテックの学生たちとともに研究を行う。四国乳業の協力で作成したヨーグルトを用いたヒト試験で、ヒトの口（口腔内）から、むし歯菌と 4 種類の歯周病菌を効果的に減らすことを明らかにしている。

■ ジェクス株式会社

名称 : ジェクス株式会社

URL : <http://www.jex-inc.co.jp/>

設立 : 昭和 35 年 12 月 7 日

資本金 : 3 億円

代表 : 代表取締役 辻 正昭

所在地 : 〒540-0012 大阪市中央区谷町 2 丁目 3 番 12 号

事業内容 : 医薬品・医薬部外品・医療機器・化粧品・育児用品・生活関連用品等の製造販売