

乳酸菌製剤

ラクトミン

ビオチアスミンF-2散

BIODIASMIN F-2 POWDERS

日本標準商品分類番号

872316

貯法：室温保存

*有効期間：3年

承認番号 22000AMX02144

販売開始 1976年12月

3. 組成・性状

3.1 組成

販売名	ビオチアスミンF-2散
有効成分	1g中 ラクトミン1g [1g中、乳酸菌 (<i>Streptococcus faecalis</i>) を1億~10億個含有]
添加剤	バレイショデンブ、トウモロコシデンブ、白糖

3.2 製剤の性状

販売名	ビオチアスミンF-2散
色・剤形	白色~わずかに黄褐色の粉末・散剤
におい	においはないか、又はわずかに特異なにおいがある。

4. 効能又は効果

腸内菌叢の異常による諸症状の改善

6. 用法及び用量

通常成人1日3~9gを3回に分割経口投与する。
なお、年齢、症状により適宜増減する。

14. 適用上の注意

14.1 薬剤調製時の注意

アミノフィリン、イソニアジドとの配合により着色することがあるので配合を避けることが望ましい。

18. 薬効薬理

18.1 作用機序

乳酸菌は腸内で増殖、乳酸等を産生し腸内菌叢正常化をはかり、整腸作用を示す。

18.2 薬理作用

18.2.1 *Streptococcus faecalis*菌を投与することにより、腸内における定着、糞便の固形化及び体重の増加速度は、対照を上回ることが認められた（モルモット）¹⁾。

18.2.2 *Streptococcus faecalis*菌を投与することにより、大腸菌の有害作用の消失が認められた（モルモット、ニワトリ）¹⁾。

19. 有効成分に関する理化学的知見

一般的名称：ラクトミン（Lactomin）

菌種：*Streptococcus faecalis*

性状：白色~わずかに黄褐色の粉末で、においはないか、又はわずかに特異なにおいがある。

20. 取扱い上の注意

開封後は湿気を避けて保存すること。

22. 包装

1kg [ブリキ缶、乾燥剤入り]

23. 主要文献

1) 田波潤一郎：総合医学 1960；17(12)：865~872

*24. 文献請求先及び問い合わせ先

ヴィアトリス製薬株式会社
メディカルインフォメーション部
〒105-0001 東京都港区虎ノ門5丁目11番2号
フリーダイヤル 0120-419-043

26. 製造販売業者等

26.1 製造販売元

日東薬品工業株式会社
京都府向日市上植野町南開35-3

*26.2 販売元

ヴィアトリス製薬株式会社
東京都港区虎ノ門5丁目11番2号