

貯 法：冷所保存

有効期間：3年1ヵ月

## 便秘治療剤

炭酸水素ナトリウム・無水リン酸二水素ナトリウム配合剤

# 新レシカルボン®坐剤

## NEW LECICARBON®Suppositories

承認番号	20400AMZ00323000
販売開始	1992年10月

## 2. 禁忌（次の患者には投与しないこと）


本剤の成分に対し過敏症の既往歴のある患者

## 3. 組成・性状

## 3.1 組成

販売名	新レシカルボン坐剤	
有効成分 1個中	炭酸水素ナトリウム	0.500g
	無水リン酸二水素ナトリウム	0.680g
添加剤	軽質無水ケイ酸、大豆レシチン、ハードファット	

## 3.2 製剤の性状

販売名	新レシカルボン坐剤		
性状	淡黄白色の紡錘形の坐剤		
外形			
大きさ	直径 (mm)	長さ (mm)	重さ (g)
	約10.5	約32.5	約2.6
識別コード	KYO301（コンテナに表示）		

## 4. 効能又は効果

便秘症

## 6. 用法及び用量

通常1～2個を出来るだけ肛門内深く挿入する。重症の場合には1日2～3個を数日間続けて挿入する。

## 11. 副作用

次の副作用があらわれることがあるので、観察を十分に行い、異常が認められた場合には投与を中止するなど適切な処置を行うこと。

## 11.1 重大な副作用

## 11.1.1 ショック（頻度不明）

顔面蒼白、呼吸困難、血圧低下等があらわれることがある。

## 11.2 その他の副作用

	0.1～5%未満
消化器	軽度の刺激感・下腹部痛、不快感、下痢、残便感

## 14. 適用上の注意

## 14.1 薬剤交付時の注意

小児等の手の届かないところに保管するよう指導すること。

## 18. 薬効薬理

## 18.1 作用機序

有効成分が直腸内の水分に溶解すると微細な炭酸ガスが徐々に発生する。この炭酸ガスが直腸粘膜を刺激するとともに直腸を拡張して、拡張反射により排便刺激を与える。また、直腸粘膜に対する拡張刺激がS状結腸に伝わり、大腸の蠕動運動を誘発する<sup>1)</sup>。

## 18.2 排便促進作用

本剤はヒト腸内で炭酸ガスを発生し、蠕動運動を亢進することにより排便を促進する<sup>1)</sup>。

## 18.3 作用発現時間

ビーグル犬14匹に本剤を投与したところ、平均約18分後に排便が認められた<sup>2)</sup>。

## 19. 有効成分に関する理化学的知見

一般的名称：炭酸水素ナトリウム（Sodium Bicarbonate）

分子式：NaHCO<sub>3</sub>

分子量：84.01

性状：白色の結晶又は結晶性の粉末で、においはなく、特異な塩味がある。水にやや溶けやすく、エタノール（95）又はジエチルエーテルにほとんど溶けない。湿った空气中で徐々に分解する。

一般的名称：無水リン酸二水素ナトリウム（Sodium Dihydrogen Phosphate Anhydrous）

分子式：NaH<sub>2</sub>PO<sub>4</sub>

分子量：119.98

性状：無色若しくは白色の結晶又は粉末で、においはない。水に溶けやすく、エタノール（95）にほとんど溶けない。やや吸湿性である。

## 22. 包装

12個 [6個（プラスチック製コンテナ）×2]、60個 [6個（プラスチック製コンテナ）×10]

## 23. 主要文献

- 1) K. Glaessner. : Arch verdauungskrankheiten. 1932 ; 52 : 43-49
- 2) 京都薬品工業株式会社 社内資料：KZ-003（便秘治療用坐剤）の生物学的同定性試験

## 24. 文献請求先及び問い合わせ先

ゼリア新薬工業株式会社 お客様相談室  
〒103-8351 東京都中央区日本橋小舟町10-11  
TEL (03) 3661-0277 FAX (03) 3663-2352  
受付時間 9:00～17:50（土日祝日・弊社休業日を除く）

## 26. 製造販売業者等

## 26.1 製造販売元

京都薬品工業株式会社  
京都市中京区西ノ京月輪町38

## 26.2 発売元

ゼリア新薬工業株式会社  
東京都中央区日本橋小舟町10-11

発売元  
 **ゼリア新薬工業株式会社**  
東京都中央区日本橋小舟町10-11

製造販売元  
 **京都薬品工業株式会社**  
京都市中京区西ノ京月輪町38