



Probiotic হিসেবে  
**GoodGut®**  
Veg Caps  
কেন সবচেয়ে effective?

- উৎপাদনের প্রতিটি ধাপে আমরা optimum condition maintain করি। যেমন -
  - Temperature : 2°- 8°C,
  - Humidity (RH%) : 30%
- Finished goods transportation থেকে distribution-এর প্রতিটি step-এ আমরাই কেবল **cool chain maintain** করি যা probiotic bacteria-কে **live** রাখার নিশ্চয়তা দেয়।

তাই Probiotic হিসেবে **GoodGut®**  
বাজারের সেরা Brand

1



**GoodGut®**  
Veg Caps



পরিপূর্ণ নিশ্চয়তা দেয়



**GoodGut®**  
Veg Caps

**Bacteriocin** (যেমন-acidophilin) produce করে যা ক্ষতিকারক pathogen সমূহকে ধ্বংস করে ফেলে।

Intestinal pH কমিয়ে ফেলে, ফলে ক্ষতিকারক pathogen সমূহ Gut-এ অবস্থান করতে পারে না।

তাই GoodGut® antibiotic এর সাথে Adjuvant therapy হিসেবে ব্যবহার করা উচিত।

2

**GoodGut®**  
Veg Caps



**Antibiotic-** এর কার্যকারিতাকে বহুগুণে বাড়িয়ে দেয়।



**Treatment duration** কমায়।



**Antibiotic resistance** কমাতে সাহায্য করে।



**GoodGut®**  
Veg Caps

**GoodGut®** ডায়রিয়া সৃষ্টিকারী pathogen সমূহকে বিভিন্নভাবে প্রতিরোধ করে। যেমন -

- Food এর জন্য pathogen সমূহের সাথে Compete করে।
- Pathogen সমূহকে কোথাও bind করে activity show করতে দেয় না।
- pH হ্রাস করে এবং bacteriocin produce করে environment কে pathogen এর জন্য প্রতিকূল করে তোলে।

পাশাপাশি পর্যাপ্ত পুষ্টি সরবরাহের মাধ্যমে ডায়রিয়া জনিত দুর্বলতাও দূর করে।

ফলে ডায়রিয়া শরীরের **natural mechanism**  
এ **effectively cure** হয়ে যায়।

3



ডায়রিয়া চিকিৎসা এবং  
প্রতিরোধে **GoodGut®**  
**World Health  
Organization (WHO)**  
কর্তৃক  
**recommended.**

এছাড়াও **GoodGut®**  
Infectious ডায়রিয়া,  
Travellers' ডায়রিয়ার  
মত সমস্যাতেও বেশ  
কার্যকর।

**GoodGut®**  
Veg Caps



**GoodGut®**  
Veg Caps

“

**GoodGut®** আমাদের digestive system-এ বহুদিন ধরে জমে থাকা Bad bacteria গুলোকে Good bacteria দিয়ে replace করে ফেলে, ফলে Food এর unwanted fermentation হয় না। এছাড়া এটি intestinal flora-র ভারসাম্য maintain করে বিধায় acid reflux থেকে শুরু করে Peptic Ulcer Disease এর মত chronic digestive disorder সমূহ permanently solve হয়।

”

4

**GoodGut®**  
Veg Caps



**IBS, Ulcerative Colitis,  
Peptic Ulcer Disease** - এর মত  
chronic digestive problem গুলোকে  
**permanently cure** করতে অত্যন্ত কার্যকর।



## GoodGut<sup>®</sup> Veg Caps

Urinary tract-এর epithelial surface এর স্থান দখল করে pathogenic bacteria সমূহকে replace করে ফেলে।

Vaginal pH এর মাত্রা কমিয়ে ফেলে যাতে pathogenic bacteria সমূহ survive করতে পারে না।



5



## GoodGut<sup>®</sup> Veg Caps



- ❑ **Vaginal infection treatment** - এ সবচেয়ে **safe** এবং **effective option**.
- ❑ গর্ভাবস্থায় নিরাপদে ব্যবহার করা যায়।
- ❑ United States এ probiotic অত্যন্ত জনপ্রিয় এবং বহুল ব্যবহৃত।



**GoodGut®**  
Veg Caps

- ❑ Diarrhea তে দ্রুত ফলাফল পেতে হলে প্রতিবার loose motion এর পর **GoodGut®** সেবন করুন।
- ❑ Antibiotic এর সাথে ব্যবহারের ক্ষেত্রে antibiotic খাওয়ার কমপক্ষে ২ ঘন্টা আগে অথবা ২ ঘন্টা পরে সেবন করুন।



প্রতি বাক্সে আছে ৩০ টি করে Vegetable capsule  
Alu-Alu blister প্যাকে।

**MRP : Tk. 16/Capsule and Tk. 480/Box**

6



**GoodGut® কি?**  
Veg Caps

**GoodGut® হলো 4 BILLION LIVE BACTERIA**  
সমৃদ্ধ একটি probiotic combination with prebiotic.  
এতে আছে -

- *Lactobacillus acidophilus* - 2 billion
- *Lactobacillus bulgaricus* - 1 billion
- *Bifidobacterium bifidum* - 1 billion
- Fructooligosaccharides - 100 mg

**Dose :** ১-২ টি ক্যাপসুল দিনে ৩ বার অথবা চিকিৎসকের পরামর্শ অনুযায়ী সেব্য। খাওয়ার আগে অথবা খালি পেটে খেলে better result পাওয়া যায়।





**GoodGut®**  
Veg Caps

### PROBIOTIC কেন প্রয়োজন?

Probiotic হল উপকারী ব্যাক্টেরিয়া যার অভাব হলে আমরা অসুস্থ হয়ে পড়ি।

যেসব কারণে Probiotics শরীর থেকে হারিয়ে যায়-

- ভেজালযুক্ত খাদ্য গ্রহণ
- দূষিত পানি
- অপরিষ্কার পুষ্টি
- Antibiotic সহ বিভিন্ন ওষুধের অবাধ ব্যবহার

এসব ক্ষতিকর দিক রোধে প্রয়োজন উপকারী ব্যাক্টেরিয়া Probiotic যা-

- আমাদের হজমকে শক্তিশালী করে।
- পরিপাকতন্ত্রের ঘাটতিসমূহকে পূরণ করে।
- জটিল খাদ্যসমূহকে ভেঙে সরল খাবারে পরিণত করে।
- Immunity improve করে।
- Metabolism স্বাভাবিক রাখে।

7

**GoodGut®**  
Veg Caps



### Probiotic কি?

Probiotic হল live micro organism যা কোন host কে যদি পর্যাপ্ত পরিমাণে administer করা হয় তাহলে তা host এর জন্য উপকারী ভূমিকা পালন করে।

### Prebiotic কি?

Probiotic-এর খাবারকে Prebiotic বলে।

যেমন - Fructooligosaccharides, Galactooligosaccharides, Inulin ইত্যাদি।

### Probiotic কোথায় থাকে?

মানবদেহের বিভিন্ন জায়গায় Probiotics থাকে।

যেমন - ত্বক, নাক, vaginal tract, মুখ, pharynx, GI Tract ইত্যাদি।

### আপনি জানেন কি?

মানুষের দেহে Probiotic-এর সংখ্যা তার দেহের কোষের পরিমাণের চেয়ে ১০ গুন বেশি।

শুধুমাত্র মানুষের অন্ত্রে ৪০০-৫০০ ভিন্ন ভিন্ন প্রজাতির ব্যাক্টেরিয়া রয়েছে।