

管理栄養士 加藤 敏江

### =腸活とは腸内環境を整えて健康維持、増進をはかること=

腸は脳からの指令がなくとも、自分で判断して活動できることから、「第二の脳」ともいわれる重要な器官です。

腸は食べ物を消化・吸収するだけでなく、免疫細胞が結集し、病原菌やウイルスなどの外敵から守っています。

腸内の免疫は「腸内細菌」によって強くなります。

腸内細菌は1,000種、100兆個を超えると言われています。

善玉菌2：悪玉菌1：日和見菌（環境によって善玉にも悪玉にもなれる菌）7が多様にバランスよく存在しているのが理想的です。

### 腸内細菌を活発にするには

#### 1. 食物繊維から食べる（ベジタブルファースト）

#### 2. 腸を温める

低体温は腸内細菌が減少する原因の1つ

体温が0.5°C上がれば免疫力が30%上がるとも言われています。

#### 3. 「シンバイオティクス」の実践

プロバイオティクス：腸に善玉菌を届け補給する

プレバイオティクス：腸で善玉菌を育て増やす

組み合わせて摂る食べ方

#### プロバイオティクス

ビフィズス菌・乳酸菌・納豆菌など。  
ヨーグルト・味噌・納豆・キムチ・ぬか漬け・チーズ・甘酒等の発酵食品



#### プレバイオティクス

水溶性食物繊維・オリゴ糖など  
野菜・果物・こんにゃく・海藻・大麦・豆類・はちみつなど



〈例〉 ヨーグルト+バナナなどの果物+はちみつ

#### 4. ストレスを溜めない：心を健やかにする

腸の働きをコントロールしている自律神経を整えるには、適度な運動習慣、規則正しい生活、十分な睡眠、排便リズムを整える

### 腸内環境を整える食事方法

#### 1. 発酵食品を食べる

#### 2. 食物繊維が豊富な食品を食べる

(便秘解消；悪玉菌が減り、善玉菌が増える)

#### 3. 脂肪とたんぱく質を摂り過ぎない

(悪玉菌のエサになる；悪玉菌が増え、善玉菌が減る)

#### 4. バランスよくさまざまな食品を食べる

**腸管免疫を高め健康増進と病気予防を目指しましょう!!**

自分に合った発酵食品を見つけるなど、腸管免疫を高める食生活を日々の習慣とし、続ける事が大切です