

Nombre de la alumna: Hilar y  
Ariadne Guillén Maldonado.

Nombre de la Profesora: Daniela  
Montserrat Méndez Guillén

Materia: Nutrición en enfermedades  
Gastrointestinales

Cuatrimestre: 4to cuatrimestre.

Unidad: 4ta Unidad.

Varón de 58 años de nombre Doroteo Pérez. Presenta un peso de 65 kg y una talla de 1.80mts. ha sido diagnosticado de neoplasia de colon derecho y metástasis a distancia hace 13 meses, estuvo en tratamiento con quimioterapia paliativa. Acudió a urgencias hace un mes por suboclusión intestinal donde le tuvieron que realizar una ileostomía de descarga.

Cuando acude a la consulta se muestra inseguro, decaído, no tiene ganas de nada.

A la exploración del estoma, se ve que la placa no está bien recortada, el diámetro de la misma es más grande que el estoma y se le ha irritado la piel periestomal.

Estoma en doble asa.

Localización del estoma: en la parte izquierda.

Altura: Sobreelevada unos 2cm.

Forma: Ovalada

Coloración: Rojo

Dispositivo utilizado: 2 piezas, bolsa y placa de 70mm.

Complicación: Dermatitis en piel periestomal.

Alergias: Penicilina.

Antecedentes: HTA, Dislipemia, Adenocarcinoma de colon.

Medicación: Esomeprazol 20mg en desayuno y cena.

Atorvastatina 20mg en cena,

Ondansetron 8mg si precisa,

Movicol en el desayuno. Dexametasona 8mg en desayuno.

Valsartán 160mg en desayuno.

$IMC = \frac{\text{Peso (kg)}}{(\text{talla})^2}$   
 $IMC = \frac{65 \text{ kg}}{1.50^2} = \frac{65 \text{ kg}}{2.25} = 28.89$  Normopeso

Peso ideal:  
 $P_i = (\text{talla})^2 (23 \text{ kg/m}^2)$   
 $P_i = (1.50)^2 (23 \text{ kg/m}^2)$   
 $P_i = 51.75 \text{ kg}$

Peso Maximo:  
 $P_{max} = (24.9 \text{ kg/m}^2) (\text{talla})^2$   
 $P_{max} = (24.9 \text{ kg/m}^2) (1.50)^2$   
 $P_{max} = 56.025 \text{ kg}$

Peso Minimo:  
 $P_{min} = (18.5 \text{ kg/m}^2) (\text{talla})^2$   
 $P_{min} = (18.5 \text{ kg/m}^2) (1.50)^2$   
 $P_{min} = 41.44 \text{ kg}$

GEB:  
 $GEB = 66.47 + (13.75 \times \text{Peso (kg)}) + [5 \times \text{talla (cm)}] - (6.75 \times \text{edad})$   
 $GEB = 66.47 + (13.75 \times 65 \text{ kg}) + [5 \times 180] - (6.75 \times 18)$   
 $GEB = 66.47 + 893.75 + 900 - 121.5$   
 $GEB = 1468.72 \text{ kcal}$

$GET = GEB \times 1.5 = 1.5 \times 1468.72 = 2203.08$

$ETA = 0.10 \times 1468.72 = 146.872$

$GET = 2203.08 + 146.872 = 2352.952 \text{ kcal/día}$

Observaciones:  $1.5 \times 1468.72 = 2203.08$   
 $1.5 \times 1468.72 = 2203.08$   
 $1.5 \times 1468.72 = 2203.08$