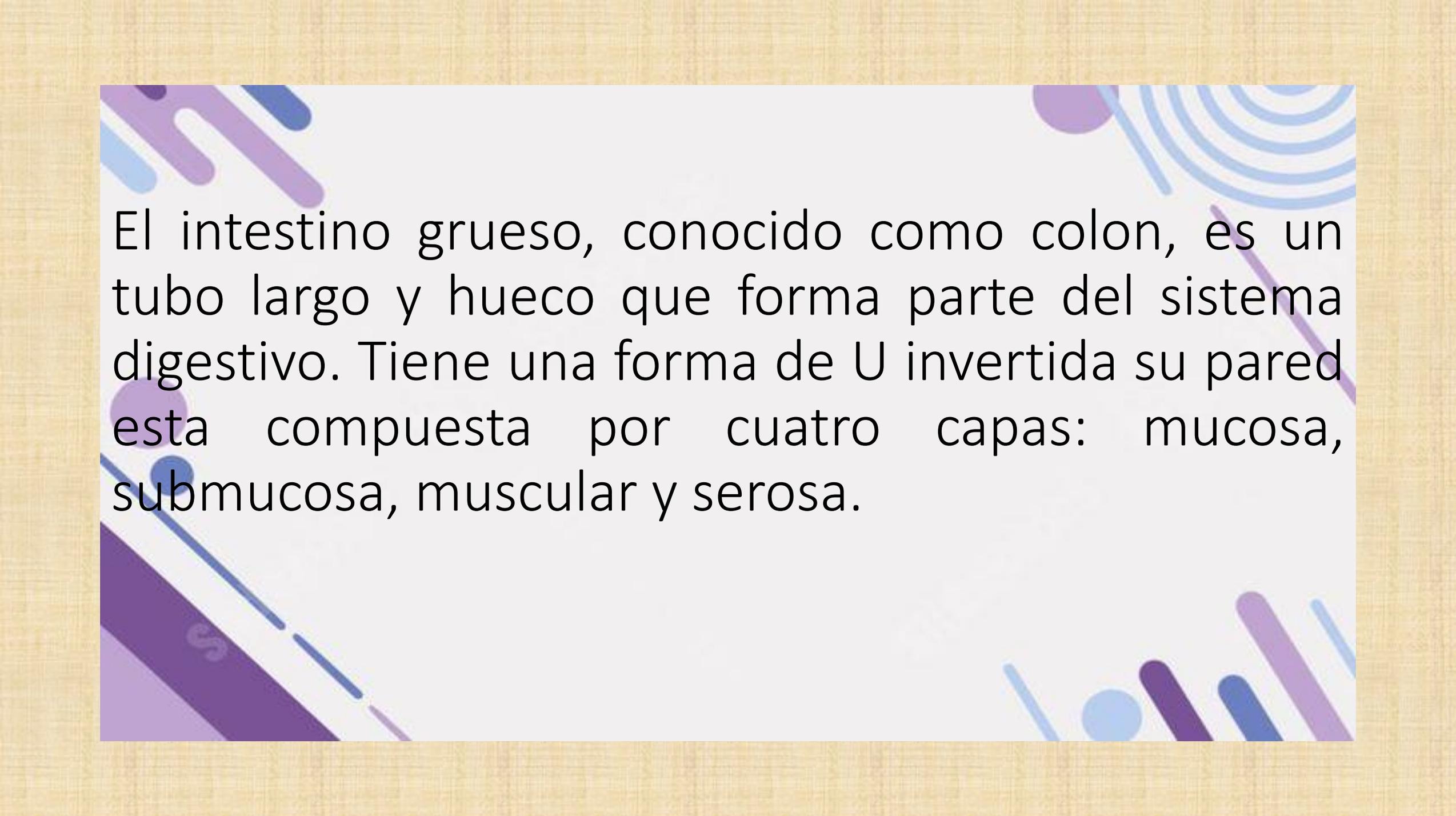
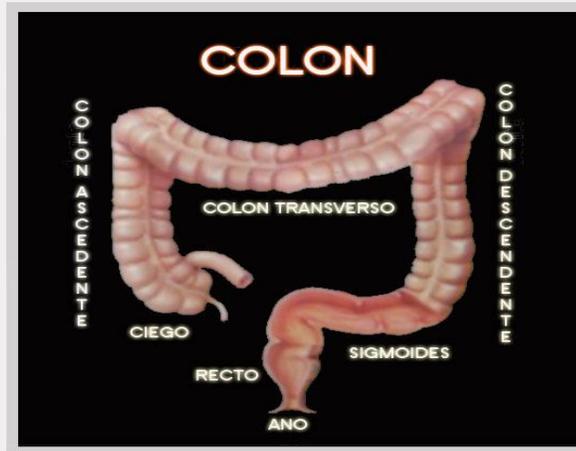


INTESTINO GRUESO

The background of the slide features a light beige, textured surface. A central white rectangular area contains the text. This white area is framed by abstract, colorful geometric shapes in shades of purple, blue, and light blue, including lines, circles, and concentric arcs.

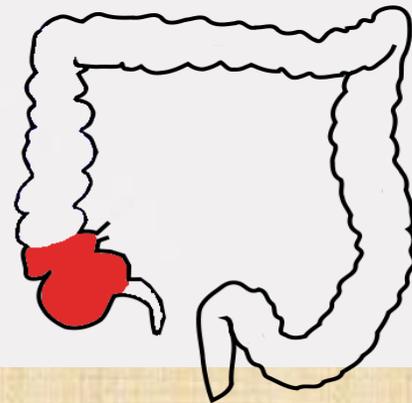
El intestino grueso, conocido como colon, es un tubo largo y hueco que forma parte del sistema digestivo. Tiene una forma de U invertida su pared esta compuesta por cuatro capas: mucosa, submucosa, muscular y serosa.

El intestino grueso mide alrededor de 1.5 metros. Su función principal es producir heces, extraer agua, almacenar residuos, mantiene el equilibrio de hidratación y absorber vitaminas antes de que sean eliminados del cuerpo.



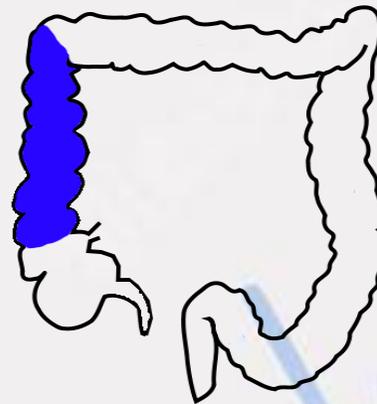
EL INTESTINO GRUESO ESTA DIVIDIDO POR:

Ciego: Es la primera parte del intestino grueso se proyecta el apéndice una estructura de dedo. Su función es recibir alimentos no digeridos del intestino delgado. Absorbe electrolitos, principalmente sodio y potasio, conecta el intestino delgado con el grueso.



COLON ASCENDENTE

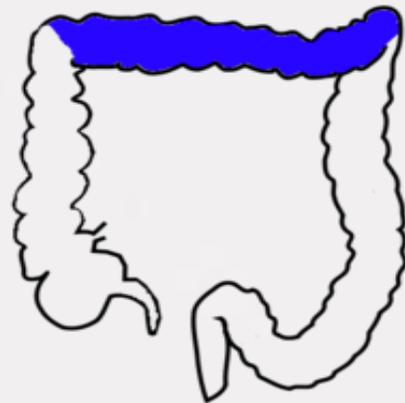
Es la segunda parte del intestino grueso esta situado en posición vertical, mide 25 cm se extiende hacia arriba hasta el ángulo hepático (por debajo del hígado). Su función es absorber líquidos y sales, ayuda a producir heces



COLON TRANSVERSO

Es la tercera parte del colon es la mas móvil y larga, mide 45cm, esta ubicada transversalmente del abdomen de derecha a izquierda

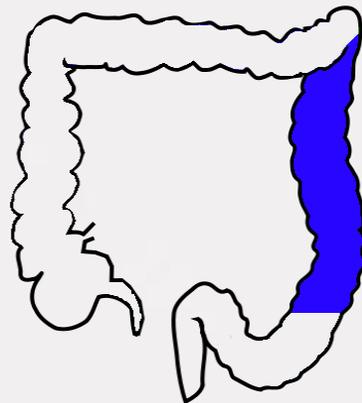
• Su función es almacenar alimento y lo vacía en el recto



COLON DESCENDENTE

Es la parte del intestino que continua por el lado izquierdo del abdomen y es seguido por el colon sigmoide a la altura de la pelvis

Su función es que se acumulen los desechos hasta que puedan ser eliminados del cuerpo en forma solida.



COLON SIGMOIDE

También conocido como colon pélvico, es la última porción y se caracteriza por tener la forma de la letra S mide 40 cm une el colon descendente con el recto. Las paredes del sigmoides poseen musculo liso y se contraen para incrementar la presión en el interior del colon haciendo que las heces se muevan al recto.

