TEMA 7.- FUNCIONES DE NUTRICIÓN. APARATO EXCRETOR

1) **Metabolismo y productos de excreción.**

   a) Transformaciones químicas celulares. Metabolismo.
   b) Productos metabólicos de desecho. Excreciones.
   c) Las células vierten sus excreciones al medio interno.

2) **Eliminación de los productos de desecho del organismo. Estructuras excretoras.**

   a) Pulmones.
   b) Hígado.
   c) Glándulas sudoríparas.
   d) Aparato excretor (urinario).

3) **Anatomía del aparato excretor (urinario).**

   a) Los riñones.
      - Corteza renal.
      - Médula renal.
      - Pelvis renal.
      - Unidad anatómica y funcional: la nefrona.
   b) Las vías urinarias.
      - Uréteres.
      - Vejiga urinaria.
      - Uretra.

4) Fisiología del aparato excretor.

   a) Formación de la orina.
      - Filtración glomerular.
      - Reabsorción tubular.
      - Recorrido de la orina por las vías urinarias.
   b) Mantenimiento del equilibrio del medio interno (homeostasis).