

Manejo de las alteraciones de aminoácidos

Los errores congénitos de metabolismo de los aminoácidos, ya que son un conjunto de patologías que tienen en común la imposibilidad de metabolizar diferentes ya debido a la alteración en una vía metabólica específica por la disfunción en un enzima como la fenilalanina hidroxilasa en la fenilcetonuria.

Existen los trastornos metabólicos hereditarios que hacen referencia a distintos tipos de trastornos médicos que se producen por anomalías genéticas que por lo general se heredan de ambos padres y que interfieren con el metabolismo del cuerpo.

Estos trastornos también se conocen como errores innatos del metabolismo.

También se incluyen dentro de este grupo los defectos del ciclo de la urea, es un conjunto de seis reacciones metabólicas encadenadas a eliminar el excedente de amonio que se forma en la degradación de los aminoácidos.

Joseph CB