

Fecha: 05/02/2015

Consulta 19:

¿Qué entendemos por material aloplástico?

Respuesta:

El concepto de material aloplástico es sinónimo de sintético, lo que significa que son obtenidos de fuentes inorgánicas, por tanto no deben ser confundidos con aloinjertos o xenoinjertos, que derivan de fuentes orgánicas, y cuyos riesgos (rechazo inmunológico, transmisión de enfermedades virales y priónicas) son diferentes de los materiales aloplásticos.

Para que el material de implante cumpla su función, debe ser “biocompatible”, lo que implica una interacción aceptable entre el receptor y el material implantado. El nivel de biocompatibilidad del material es influido fundamentalmente por la reacción del huésped contra las características físicas del material implantado, el lugar anatómico de la implantación y la técnica quirúrgica de colocación.