

¿Qué órganos o tejidos puedes donar?

¿Quiénes son donantes?

♦ Aquellas personas que han fallecido como consecuencia de la

ABOLICIÓN TOTAL E IRREVERSIBLE DE TODAS LAS FUNCIONES ENCEFÁLICAS también conocida como **MUERTE ENCEFÁLICA.**

♦ Son donantes también, aquellas personas que en vida, manifiestan su voluntad de donar órganos para salvar una vida.

¿Qué se dona?

ÓRGANO O TEJIDO	PERSONAS BENEFICIADAS	COMPATIBILIDAD REQUERIDA	EDAD LÍMITE REQUERIDA
Córneas	1 - 2	Grupo sanguíneo	70 años
Corazón	1	Grupo sanguíneo y peso	45 años
Pulmón	1 - 2	Grupo sanguíneo	55 a 55 años
Hígado	1 - 2	Grupo sanguíneo y peso	55 años
Páncreas	1	Grupo sanguíneo	45 años
Riñón	1 - 2	Grupo sanguíneo y relación inmunológica	50 años
Intestino	1	Grupo sanguíneo y peso	Indefinida
Hueso	1 - 5	Grupo sanguíneo	60 años
Tendones	1 - 4	Grupo sanguíneo	60 años
Piel	1 - 3	Grupo sanguíneo	60 años
Válvulas	1 - 4	Grupo sanguíneo	45 años

5. PÁNCREAS

SEGREGA ENZIMAS DIGESTIVAS y PRODUCE HORMONAS (insulina, glucagón y somatostatina)

6. RIÑÓN

FILTRA la sangre y ELIMINA los desechos a través de la orina.

7. INTESTINO

Intestino delgado: ABSORBE LOS NUTRIENTES necesarios para el cuerpo.

Intestino grueso: CONCENTRA y ALMACENA los desechos sólidos.

HUESO

TENDÓN

PIEL

1. CÓRNEAS

PERMITEN EL PASO DE LA LUZ y PROTEGEN al iris y al cristalino.

2. CORAZÓN

BOMBEA LA SANGRE OXIGENADA por los vasos sanguíneos a todas las células del cuerpo.

3. PULMÓN

OXIGENA los glóbulos rojos de la sangre y ELIMINA el dióxido de carbono.

4. HÍGADO

Es uno de los órganos MÁS IMPORTANTES de nuestro cuerpo.

Algunas de sus funciones son: la síntesis de proteínas plasmáticas, desintoxicación, almacenaje de vitaminas y glucógeno, secreción de bilis, entre otras.