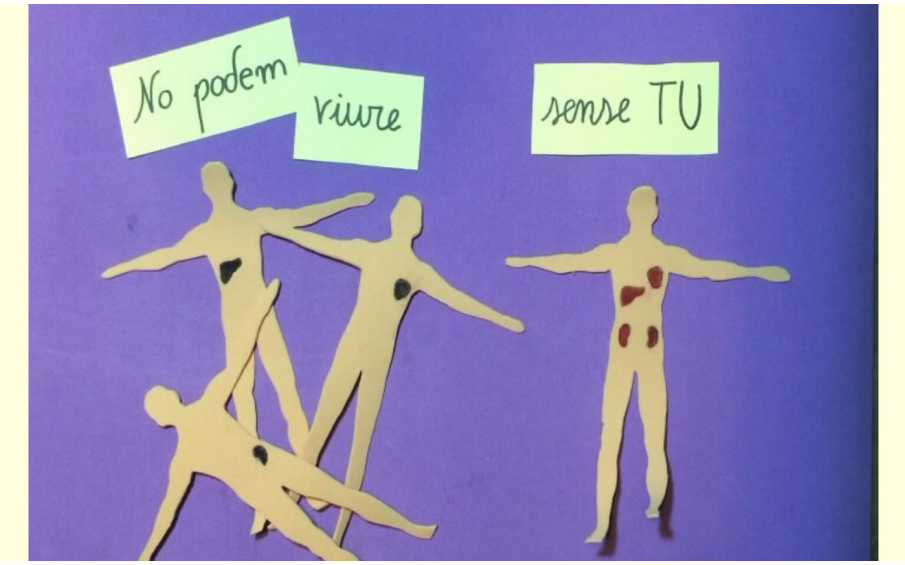
No puc viure sense tu



COL·LEGI PARE MANYANET LES CORTS

AUTORIA
Carla García Caballero

TUTORIA
Xavier Garriga

MATÈRIA
Ciències

IDEA INICIAL

El trasplantament de fetge és un dels més sol·licitats tant a Espanya com a Catalunya i el factor que provoca un augment de la demanda de trasplantaments de fetge és l'alcoholisme.

PROCÉS D'ELABORACIÓ

Pel que fa el marc pràctic, he analitzat els tipus de trasplantaments predominants i les causes que provocaven una insuficiència hepàtica per tal d'intentar verificar la meva hipòtesi. A més a més, m'he fixat en els tipus de donants majoritaris, doncs suposen la font d'òrgans que permet portar a terme els trasplantaments. Per tal de potenciar el nombre de donants i així intentar cobrir la demanda d'òrgans, que és el segon objectiu del meu treball:
- He buscat les causes que invalidaven part dels donants potencials i redueixen el nombre final de donants vàlids.
- He esbrinat quins són els donants no convencionals que poden suposar noves fonts d'ingrés d'òrgans, i he extret conclusions sobre la possible aplicació d'aquestes a Espanya.

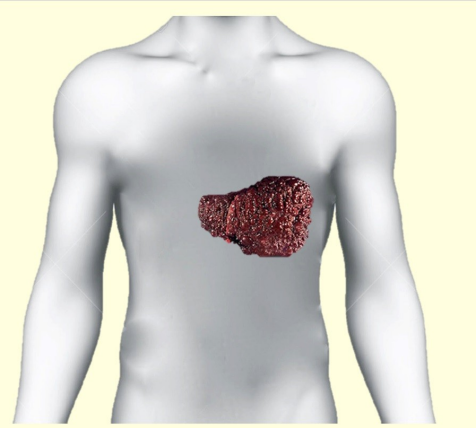
Totes les gràfiques, estadístiques i taules presents en aquest treball han estat fetes per mi a partir dels documents i registres de:

-L'Organització Nacional de Trasplantaments (ONT)

-L'Organització Catalana de Trasplantaments (OCATT)

-L'informe Newsletter Transplant (OMS i ONT)

CONCLUSIONS

Després de l'observació i estudi dels diferents gràfics presents en el treball i que recullen les dades comparatives mundials, europees, espanyoles i catalanes podem afirmar que tant a tot el món, com a Espanya i Catalunya, el trasplantament de ronyó és el de més demanda, seguit del hepàtic el que confirma la primera part de la hipòtesi plantejada: "el trasplantament de fetge és un dels més sol·licitats tant a Espanya com a Catalunya".

La malaltia més freqüent causant d'una insuficiència hepàtica és la cirrosi amb un 54,8%, i aquesta va directament relacionada amb el consum en excés d'alcohol el que confirma la segona part de la meva hipòtesi: "el factor que provoca un augment de la demanda de trasplantaments hepàtics és l'alcoholisme".