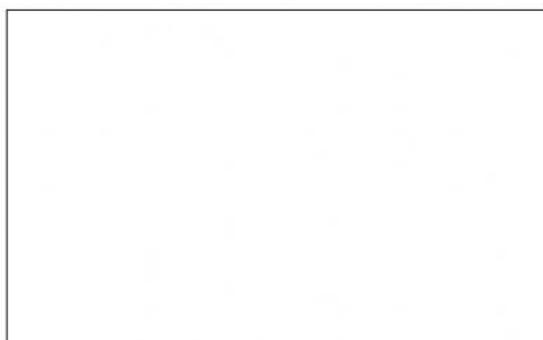


ATIVIDADE HISTOLOGIA

	ESCOLA ESTADUAL GILBERTO ROLA				
ANO LETIVO 2021	DISCIPLINA BIOLOGIA	SÉRIE	TURMA	PROFESSOR(a) EDVÂNIA	DATA: __/__/__
NOME:					



VAMOS ASSISTIR O
VÍDEO E LER O TEXTO
PARA DEPOIS
REPONDER AS
ATIVIDADES

Principal motivo para a não doação de um órgão é a negativa familiar

A negativa familiar é um dos principais motivos para que um órgão não seja doado no Brasil. No ano passado, 43% das famílias, segundo a Associação Brasileira de Transplante de Órgãos (ABTO), recusaram a doação de órgãos de seus parentes após morte encefálica comprovada.

“O transplante só pode ocorrer se houver doação de órgãos”, ressalta Valter Duro Garcia, médico responsável pelos transplantes renais na Santa Casa de Porto Alegre e editor do Registro Brasileiro de Transplantes, além de membro do Conselho Consultivo da ABTO. “Se eu estivesse na lista [de espera por órgão], eu iria gostar de receber [o órgão]. Então, por que não doar? A doação é uma troca. E há muito mais possibilidade de uma pessoa estar na fila [por um transplante] do que ser um doador, três a quatro vezes mais possibilidade”, disse.

Uma das razões para a recusa dos parentes em doar órgãos é a falta de conhecimento sobre o que é a morte encefálica, um processo “absolutamente irreversível”, segundo o médico.

“Para ser doador, tem que ter morte encefálica, que é quando há uma lesão grave na cabeça [o que pode acontecer] após se levar um tiro, ter um acidente de trânsito, principalmente por moto. Ter um tumor no

¹ Vila Ângelo Calmon de Sá/BR 304, Km 09 - MAISA - Zona rural - Mossoró/RN. CEP: 59649-899
Telefone: 84 3324- 2077 Email: pedagogicoeegr@gmail.com, secretariaeegr@gmail.com, gestaoeegr@gmail.com

cérebro ou meningite, por exemplo”, explicou. Quando o cérebro para de funcionar, acrescenta, a pessoa para de respirar, e só continua respirando por meio artificial. Nesse momento em que ocorre a morte encefálica é que os médicos procuram a família para pedir autorização para que os órgãos dessa pessoa possam ser doados. “Um doador pode salvar até oito pessoas”, lembra Valter Garcia.

“Os transplantes de órgãos no Brasil começaram nos anos 60. Em 1964 aconteceu o primeiro transplante de rim; em 1968, de coração, fígado, pâncreas”, disse o médico Valter Garcia. “Era uma época heroica, até 1987. Em 1988, começamos uma fase mais romântica, porque não tinha uma regulação específica, não tinha financiamento e nem controle. A partir de 1997 se estabeleceu uma política de transplante no Brasil. Naquela época, tínhamos três doadores por milhão de população (pmp) e se fazia menos de mil transplantes de rim, menos de 800 de fígado e muito pouco de transplante de coração e de pulmão”.

No Brasil, o transplante só é realizado com autorização. No caso do doador ser vivo, basta ele concordar com a doação, desde que ela não prejudique sua própria saúde. O doador vivo pode doar um dos rins, parte do fígado, parte da medula óssea ou parte do pulmão. Pela lei, parentes até o quarto grau e cônjuges podem ser doadores. Não parentes, só com autorização judicial.

FONTE : <https://agenciabrasil.ebc.com.br/saude/noticia/2019-09/principal-motivo-para-nao-doacao-de-um-orgao-e-negativa-familiar> ACESSO 02/06/2021

1º QUESTÃO – O que levam muitas famílias no Brasil a recusar a doação de órgão?

2º QUESTÃO- Apresente cinco órgão do corpo humano podem ser doados .

3º QUESTÃO- Em que situações uma pessoa pode ser doadora de órgãos?

4º QUESTÃO- Um doador de órgão em um ato de amor e solidariedade ao próximo pode salvar quantas vidas?

5º QUESTÃO- Como se chama o sistema do corpo que, mediante o recebimento e envio de informações (pelos neurônios) coordena a atuação dos demais sistema do corpo humano?

6º QUESTÃO- Marque (V) para verdadeiro ou (F) para falso:

a) () O tecido epitelial é bem vascularizado, ou seja: é rico em vasos sanguíneos.

b) () O tecido muscular liso se contrai involuntariamente.

¹ Vila Ângelo Calmon de Sá/BR 304, Km 09 - MAISA - Zona rural - Mossoró/RN. CEP: 59649-899
Telefone: 84 3324- 2077 Email: pedagogicoeegr@gmail.com, secretariaeegr@gmail.com, gestaoeegr@gmail.com

- c) () O tecido sanguíneo é composto por plasma, eritrócitos (glóbulos brancos), leucócitos (glóbulos vermelhos) e plaquetas.
- d) () O tecido conjuntivo é dividido em tecido conjuntivo propriamente dito, adiposo, cartilaginoso, ósseo e hematopoiético.
- e) () Quanto aos neurônios, o axônio é ramificado, sendo responsável pela recepção de estímulos nervosos.

Atividade investigativa – Sua hora de ser cientista!



7º QUESTÃO- Pesquise , Qual é o nome da especialidade médica que trata de problemas relacionados ao sistema:

- a) Nervoso → _____
- b) Esquelético → _____
- c) Urinário → _____
- d) Endócrino → _____



¹ Vila Ângelo Calmon de Sá/BR 304, Km 09 - MAISA - Zona rural - Mossoró/RN. CEP: 59649-899
 Telefone: 84 3324- 2077 Email: pedagogicoeegr@gmail.com, secretariaeegr@gmail.com, gestaoeegr@gmail.com

8º QUESTÃO - Pesquise . Qual é a especialidade de um médico:

a) Cardiologista?

b) Dermatologista?

c) Pneumologista?

d) Otorrinolaringologista?



¹ Vila Ângelo Calmon de Sá/BR 304, Km 09 - MAISA - Zona rural - Mossoró/RN. CEP: 59649-899
Telefone: 84 3324- 2077 Email: pedagogicoeegr@gmail.com, secretariaeegr@gmail.com, gestaoeegr@gmail.com