

CUIDADOS AL NIÑO TRASPLANTADO

1. Página Principal
2. AV.P013_1
3. Evaluación Abril
4. Prueba de conocimientos

[Salta al contenido principal](#)

Comenzado el viernes, 8 de abril de 2022, 07:48
Estado Finalizado
Finalizado en viernes, 8 de abril de 2022, 08:23
Tiempo empleado 35 minutos 26 segundos
Puntos 19,00/20,00
Calificación 9,50 de 10,00 (95%)
Comentario -Apto

PREGUNTA 1

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

 Marcar pregunta

E
n
u
n
c
i
a
d
o
d
e

Entre los siguientes prerequisites clínicos para poder diagnosticar la

muerte encefálica de un paciente hay una opción falsa, señale cuál es:

Seleccione una:

- a. Adecuada oxigenación del paciente.
- b. Causa del coma desconocida.
- c. Adecuada ventilación del paciente.
- d. Estabilidad hemodinámica del paciente.

R
e
s
p
o
n
s
a

Antes de poder establecer el diagnóstico de muerte encefálica, han de darse principalmente los siguientes prerequisites clínicos: Causa del coma manifestada en la historia clínica, Adecuada oxigenación y ventilación del paciente, estabilidad hemodinámica: en situaciones de shock (la hipotensión puede ser causa de la disminución del flujo cerebral), ausencia de hipotermia, descartar alteraciones metabólicas que puedan deprimir el nivel de conciencia (como el coma hipoglucémico, hipofosfatemia grave, encefalopatía hepática y coma hipotiroideo) y descartar el efecto de drogas y/o fármacos que puedan alterar la exploración neurológica.

PREGUNTA 2

a

Correcta

n

t

a

c

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

i

ó

n

Marcar pregunta

E
n
u
n
c
i
a
d
o
d
e
R
e
t
e
g
o
u
a
n
t
i
a
m
e
n
t
a
c
i
ó
n

los pacientes trasplantados precisan unas recomendaciones de

autocuidados, señale la opción falsa:

Seleccione una:

- a. Aseo de manos antes y después de comer alimentos.
- b. No consumir alimentos sin garantías sanitarias.
- c. Pueden compartir utensilios de carácter personal.
- d. Evitar el contacto con personas portadoras de cualquier infección.

Por higiene y por el riesgo de infección que supone, no deben compartir utensilios de higiene personal.

PREGUNTA 3

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

Marcar pregunta

E
n
u
n
c
i
a
d
o
d
e

De las siguientes indicaciones para el trasplante cardíaco, señale la opción

falsa:

Seleccione una:

- a. Cardiopatías congénitas no solucionables desde el punto de vista quirúrgico.
- b. Cardiopatías congénitas operadas.
- c. Miocardiopatía dilatada.
- d. Bradicardia sinusal.

página 23 del tema (rutas).

PREGUNTA 4

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

Marcar pregunta

Seleccione una:

- a. A receptores genéticamente relacionados y no relacionados.
- b. Puede donar cualquier órgano o tejido compatible con la vida.
- c. Solo con el consentimiento del tutor legal es suficiente.
- d. Ha de escucharse y tener en cuenta siempre la opinión del menor.

Con respecto a los donantes vivos menores de edad, en España sólo se permite donar residuos quirúrgicos o progenitores hematopoyéticos a un receptor genéticamente relacionado. Además, los tutores legales han de dar su consentimiento por escrito y siempre se ha de escuchar y tener en cuenta la opinión del menor.

PREGUNTA 6

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

Marcar pregunta

En el post-operatorio inmediato del paciente trasplantado de corazón, hay

que valorar de forma específica algunos aspectos, excepto (señale la

opción falsa):

Seleccione una:

- a. Vigilar permeabilidad del drenaje mediastínico.
- b. Valorar signos de sangrado.
- c. Valorar signos de taponamiento cardíaco.
- d. Valorar signos de rechazo crónico.

En el post-operatorio inmediato lo que ha de valorarse son signos de rechazo hiperagudo, no crónico.

PREGUNTA 7

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

Marcar pregunta

De forma general, en el post-operatorio inmediato de los pacientes

trasplantados se ha de tener especial cuidado en la prevención de

infecciones. Señale cual de estos cuidados a este respecto es falso:

Seleccione una:

- a. Administrar el tratamiento antibiótico profiláctico.
- b. Extremar medidas de asepsia en las manipulaciones de los catéteres centrales.
- c. Manipular al paciente en todo momento con guantes estériles.
- d. Vigilar signos de infección en los puntos de inserción de drenajes.

Con la manipulación aséptica es suficiente, no es necesario la manipulación estéril del paciente (página 18).

PREGUNTA 8

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

Marcar pregunta

El éxito del Modelo Español de Donación y Trasplantes de órganos y

células se debe fundamentalmente a:

Seleccione una:

- a. Su Gestión privada.
- b. Su autonomía y a una correcta legislación.

- c. La Delegación de las competencias a las autonomías.
- d. Su dependencia del Ministerio de Sanidad y Consumo.

Esta autonomía le confiere su mayor ventaja teniendo en cuenta el modo en que se reparten las competencias en materia de sanidad tanto el Ministerio de Sanidad, como las Autonomías y otras entidades públicas o privadas. Además, un apoyo legislativo correcto han garantizado el éxito de este modelo, el cual se basa en los principios de voluntariedad, altruismo, gratuidad, ausencia de ánimo de lucro y anonimato.

PREGUNTA 9

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

Marcar pregunta

Los cuidados generales en el post-operatorio inmediato del trasplante

cardíaco incluyen, excepto (señale la opción falsa):

Seleccione una:

- a. Comprobar la velocidad y dilución de las perfusiones de quirófano con las que ingresa el paciente.
- b. Conectar el drenaje mediastínico al sistema de aspiración.
- c. Estabilizar lugares de canalización de catéteres centrales.

- d. Administrar orthoclone para prevenir el rechazo del injerto.

El Orthoclone es un medicamento para el tratamiento del rechazo corticorresistente, no se administra para prevenirlo.

PREGUNTA 10

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

Marcar pregunta

Un receptor clasificado como Urgencia 0, ¿sobre qué nivel tiene prioridad

para recibir un órgano?

Seleccione una:

- a. A nivel de Zona.
- b. A nivel nacional.
- c. A nivel de Comunidad Autónoma.
- d. A nivel de hospital.

La Urgencia 0 es la situación donde el receptor potencial se encuentra en urgencia vital.

Implica la priorización absoluta en todo el territorio nacional.

PREGUNTA 11

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

🚩 Marcar pregunta

E
n
u
n
c
i
a
d

El traslado del donante al quirófano se realizará (señale la opción falsa):

Seleccione una:

- a. Monitorizado.
- b. Con ventilación mecánica.
- c. Con ventilación con bolsa autoinflable.
- d. Con las perfusiones continuas de medicación necesarias para la estabilidad hemodinámica.

El traslado del donante al quirófano se realizará monitorizado, conectado al respirador y con las perfusiones continuas de medicación necesarias para la estabilidad hemodinámica. Estas medidas se mantendrán en quirófano hasta la asistolia del donante para la extracción de los órganos.

PREGUNTA 12

Correcta

p
e
e
g
a
a
i
é
n

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

▼ Marcar pregunta

E
n
u
n
c
i
a
d
o
d
e

Entre la educación sanitaria que han de recibir los pacientes sometidos a un trasplante hepato-intestinal antes del alta, se encuentra la identificación de signos de rechazo. Señale cual de estas opciones no se corresponde

R
e
a
t

con un signo de rechazo:

b
p
e
l
g

Seleccione una:

- a. Heces acólicas.
- b. Ictericia.
- c. Diarrea.
- d. Pérdida de la integridad de la piel periestomal.

t
a
c
i
ó
n

La integridad de la piel periestomal es algo que se ha de vigilar y cuidar en este tipo de pacientes, pero la pérdida de integridad de esta piel no es signo de rechazo.

PREGUNTA 13

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

🚩 Marcar pregunta

E
n
u
n
c
i
a
d
B
e
t
e

En cuanto a la parada cardiorrespiratoria de una persona, se podrá

diagnosticar y certificar su muerte cuando, elija la opción falsa:

Seleccione una:

- a. Se haya realizado las maniobras de reanimación cardiopulmonar avanzada en todos los casos.
- b. Si se encuentra en hipotermia ha de alcanzar la normotermia antes de determinar la irreversibilidad de la parada.
- c. Existen situaciones que por causas éticas no se realizan las maniobras de reanimación cardiopulmonar avanzada.
- d. Existen situaciones que por causas médicas no se realizan las maniobras de reanimación cardiopulmonar avanzada.

En
cuanto
a
la
PCR,
especifica
que
“La
irreversibilidad
del
cese
de
las
funciones
cardiorrespiratorias
se
deberá
constatar
tras
el
adecuado
período
de
aplicación
de
maniobras
de
reanimación
cardiopulmonar
avanzada”,
excepto
en
aquellas
situaciones
que
por
criterios
éticos
o
médicos
no
estén
indicadas.
Si
el
sujeto
se
encontrara
en

hipotermia, siempre “se deberá recalentar el cuerpo antes de poder establecer la irreversibilidad de la parada y por lo tanto el diagnóstico de muerte”.

PREGUNTA 14

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

🚩 Marcar pregunta

E

n

Con respecto al período de observación que ha de realizarse para poder

u

n

c

i

diagnosticar la muerte encefálica de un paciente, señale la opción

a

d

o

d verdadera:

e

l

a

Seleccione una:

p

- a. Su duración debe ser de una hora entre dos exploraciones clínicas.
- b. Este tiempo se reduce a menor edad del paciente.
- c. Se realiza con el objetivo de confirmar la irreversibilidad del proceso.
- d. Los niños prematuros precisan el mismo tiempo de observación que un adulto.

u

n

t

a

El período de observación se realiza para confirmar la irreversibilidad del proceso. Su duración es variable. Por Ley en España debe ser de al menos de 6 horas entre dos exploraciones clínicas. Aunque de forma general, este tiempo se amplía a menor edad de los pacientes. Este tiempo de observación puede acortarse si se realizan pruebas instrumentales que demuestren ausencia de circulación cerebral. También pueden realizarse pruebas que confirmen la ausencia de actividad eléctrica cuando por situaciones concretas no pueda completarse la exploración clínica. En niños prematuros y recién nacidos, hay que tener en cuenta la edad gestacional, el nivel de maduración del sistema nervioso y el momento de aparición de los reflejos del tronco cerebral. Además, en estos niños ha de valorarse también los reflejos de búsqueda y succión.

PREGUNTA 15

Incorrecta

Se puntúa 0,00 sobre 1,00

Marcar pregunta

Los criterios que establece la ONT sobre la distribución de los órganos para

su donación son actualmente:

Seleccione una:

- a. Tiempo en la lista de espera.
- b. Clínicos y territoriales.
- c. Compatibilidad inmunológica exclusivamente.
- d. Cercanía del receptor exclusivamente.

La oficina central de la ONT es quien se encarga de todas las actividades de distribución de órganos. Hay dos criterios de distribución en vigor actualmente: territoriales y clínicos.

PREGUNTA 16

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

Marcar pregunta

La priorización territorial en la donación de órganos se realiza con el

siguiente orden:

Seleccione una:

- a. Territorio nacional>Zona>Comunidad>Autónoma>Ciudad>Hospital.
- b. Territorio nacional>Comunidad Autónoma>Zona>Ciudad>Hospital.
- c. Hospital>Ciudad>Comunidad Autónoma>Zona>Territorio nacional.
- d. Hospital>Ciudad>Zona>Comunidad Autónoma>Territorio nacional.

La distribución del órgano se realiza por orden de prioridad: hospital-ciudad-Comunidad-Zona-Territorio nacional (página 3).

PREGUNTA 17

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

🚩 Marcar pregunta

E
n
u
n
c
i
a
d

La donación en vivo:

Seleccione una:

- a. Se realiza bajo los mismos criterios que la donación cadáver.
- b. La mejora terapéutica del receptor justifica siempre esta práctica.
- c. Sólo se realiza en primera opción en casos muy concretos.
- d. Los menores de edad no pueden donar en vivo por razones éticas.

La donación de vivo es un complemento a la donación de cadáver; sólo se realiza en

primera opción en casos muy concretos.

PREGUNTA 18

b
i
p
e
e
g
a
a
i
é
n

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

E
n
u
n
c
i
a
d
o
d
e

La situación en la que el sistema HLA reconoce como extrañas a las células

del órgano o componente anatómico del donante y como consecuencia,

activa los mecanismos de defensa inmunológicos del receptor, recibe el

l
a

nombre de:

p
R
e
g

Seleccione una:

- a. EICH.
- b. Rechazo.
- c. EIHC.
- d. HLA.

a
i
m
e

El rechazo es la situación en la que el sistema HLA reconoce como extrañas a las células del órgano o componente anatómico del donante y como consecuencia, activa los mecanismos de defensa inmunológicos del receptor.

PREGUNTA 19

n
t
a

Correcta

c
i
ó
n

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

▼ Marcar pregunta

E
n La Enfermedad Injerto Contra huésped (EICH) es más probable que se

u
n
c
i produzca (entre los trasplantes de órgano) en el trasplante:

a
d
o
d Seleccione una:

- e**
- a. Cardíaco.
 - b. Hepático aislado.
 - c. Pulmonar.
 - d. Intestinal.

La Enfermedad Injerto contra Huésped es más frecuente en el trasplante de progenitores hematopoyéticos que en el de órgano, aunque es posible que también se den casos en el trasplante intestinal (y sus trasplantes combinados) debido a su gran cantidad de tejido linfático.

PREGUNTA 20

l
u Correcta

m
e
a
t
a Se puntúa 1,00 sobre 1,00

c
i
ó
n

E
n
u
n
c
i
a
d
o
d
e

La ONT, nace con el objetivo de coordinar y fomentar la donación y

trasplante de :

Seleccione una:

- a. Órganos.
- b. Tejidos.
- c. Células.
- d. Órganos, tejidos y células.

En 1989 nace en España la Organización Nacional de Trasplantes (ONT) con el objetivo de coordinar y fomentar los trasplantes y donación de órganos, tejidos y células en el territorio nacional.

R
e
s
p
o
n
s
a
b
l
e
z
a
m
e
n
t
a
c
i
ó
n