

CUIDADOS AL NIÑO TRASPLANTADO

1. Página Principal
2. AV.P013_1
3. Evaluación Abril
4. Curso: Paciente pediátrico trasplantado

[Salta al contenido principal](#)

Comenzado el	viernes, 8 de abril de 2022, 08:35
Estado	Finalizado
Finalizado en	viernes, 8 de abril de 2022, 08:51
Tiempo empleado	15 minutos 49 segundos
Puntos	18,00/20,00
Calificación	9,00 de 10,00 (90%)
Comentario	-Apto

INFORMACIÓN

Marcar pregunta

T
e Paciente de 18 meses de edad que se encuentra en la Unidad de Cuidados
x

t
o
i Intensivos Pediátricos con colestasis, tras la valoración por el equipo de

n
f
o trasplantes se decide incluirle en la lista de trasplantes en Urgencia no 0.
r

m

a

t

i

v

o

Tanto el padre como la madre son compatibles por grupo sanguíneo y

entraron en estudio para conocer cuál era el más compatible de los dos,

pero finalmente llegó un órgano de donante cadáver. Finalmente se realiza

el trasplante hepático e ingresa con la herida quirúrgica por cierre diferido.

E
n
u
n
c
PREGUNTA 1
I
a
d
o

Correcta

d
e

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

I
a

Marcar pregunta

p
r
e
g
u
n
t
a

Este paciente, al estar en Urgencia no 0, tiene prioridad sobre:

Seleccione una:

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

Urgencia no 0: El receptor está en estado crítico, pero no cumplen los criterios de urgencia

0. Se da prioridad por Zona geográfica.

PREGUNTA 2

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

Marcar pregunta

La prueba que se realiza en el caso de donación en vivo cuando hay varios

posibles donantes, se denomina:

Seleccione una:

- a. Pruebas cruzadas.
- b. Cultivo mixto de linfocitos o cross-match.

- c. Pruebas de genética.
- d. Pruebas cruzadas múltiples.

Cultivo mixto de linfocitos (cross-match): se realiza en el caso de donación en vivo cuando hay varios posibles donantes (por ejemplo, con el objetivo de determinar qué familiar es más compatible con el receptor).

PREGUNTA 3

Correcta

a

l

i

m

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

e

E

h

Marcar pregunta

a

d

c

En un donante cadáver menor de edad, ¿quién puede decidir sobre la

ó

a

E

e

donación o no de sus órganos?

t

d

e

a

l

Seleccione una:

á

m

- a. Su padre y madre.
- b. Su madre exclusivamente.
- c. Su tutor legal.
- d. Un menor no puede donar órganos.

g

a

ñ

ó

a

no haya dejado constancia expresa de la no extracción de sus órganos. En menores de edad o discapacitados, la negación la puede realizar su tutor legal [...].

PREGUNTA 4

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

🚩 Marcar pregunta

E

n

Para poder incluirle en la lista de espera para recibir un trasplante, es

u

n

c

i

necesario realizar una serie de determinaciones. Señale la opción falsa:

a

B

e

t

d

Seleccione una:

e

a

- a. Pesar y tallar.
- b. Confirmar el grupo sanguíneo.
- c. Confirmar alergias.
- d. Medir el perímetro craneal en lactantes.

e

n

e

s

d

ñ

ó

a

Se les realizará un examen físico y anamnesis completos con el objetivo de descartar posibles contraindicaciones para el trasplante. Se les pesa, talla y se registran las constantes vitales. Se mide el perímetro torácico en su caso. También se confirma el grupo sanguíneo y las alergias. Además, si no porta un acceso venoso de larga duración, se deberá canalizar una VVP.

PREGUNTA 5

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

🚩 Marcar pregunta

E
n
u
n
c
i
a
d

El tratamiento farmacológico previo al trasplante debe incluir:

Seleccione una:

- a. Inmunosupresión pretrasplante exclusivamente.
 - b. Inmunosupresión pretrasplante y antibioterapia profiláctica.
 - c. Inmunosupresión pretrasplante, antibioterapia profiláctica y descontaminación intestinal.
 - d. Inmunosupresión pretrasplante, antibioterapia profiláctica y laxante intestinal.
- Se administrará la antibioterapia profiláctica, descontaminación intestinal (al ser una cirugía abdominal) e inmunosupresión pre-trasplante.

PREGUNTA 6

a
i
p
e
a
g
a
a
i
é
n

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

▼ Marcar pregunta

E
n
u
n
c
i
a
d
o
d
e

A su reingreso tras la intervención quirúrgica en la UCIP, podemos esperar

que este paciente ingrese:

Seleccione una:

- a. Inestable hemodinámicamente.
- b. Con gafas nasales.
- c. Intubado.
- d. Con drenaje pericárdico.

Son pacientes que ingresan intubados debido a la anestesia de la cirugía pero que habitualmente se pretende extubar de forma precoz.

PREGUNTA 7

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

▼ Marcar pregunta

t
a
c
i
ó
n

E
n
u
n
c
i
a
d
o
d
e

En este tipo de trasplante se intenta la extubación precoz de forma

programada. Señale la opción falsa de las siguientes situaciones que puede

producir dificultad respiratoria:

I
a

Seleccione una:

- a. Derrame pleural.
- b. Distensión abdominal.
- c. Lesión diafragmática.
- d. Nutrición continua por sonda transpilórica.

P
r
e
c
i
s
i
o
a

PREGUNTA 8

Correcta

I
i
m
e
n
t

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

a
c
i
ó
n

Marcar pregunta

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

El paciente ingresa intubado de quirófano, ¿qué es lo primero que

deberemos verificar?

Seleccione una:

- a. La permeabilidad de la sonda vesical.
- b. La fijación de los catéteres centrales.
- c. La correcta posición y fijación del tubo endotraqueal.
- d. La permeabilidad y débito del drenaje abdominal.

Siempre que llega un paciente intubado lo primero que debemos hacer es asegurar la vía aérea, verificando la correcta posición y fijación del tubo endotraqueal.

PREGUNTA 9

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

Marcar pregunta

E
n
u
n
c
i
a
d
o
d
e
R
e
s
p
o
n
s
a
b
l
i
z
a
c
i
o
n

¿Cuál parámetro no es necesario que valoremos y registremos en este paciente en el postoperatorio?

Seleccione una:

- a. Saturación de oxígeno.
- b. Tensión arterial invasiva.
- c. Frecuencia cardíaca.
- d. Gasto cardíaco.

Los pacientes con este tipo de trasplantes ingresan casi siempre con un un catéter arterial para medir la TA invasiva. El gasto cardíaco sólo es necesario medirlo en el trasplante cardíaco, que para tal fin tendrá un monitor tipo PICCO.

PREGUNTA 10

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

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

Se decide extubarle de forma precoz y le ponemos un sistema de alto flujo.

¿Qué no debemos valorar de forma prioritaria?

Seleccione una:

- a. Frecuencia respiratoria.
- b. Patrón respiratorio.
- c. Diuresis.
- d. Saturación de oxígeno.

Quando extubamos a un paciente lo primero es vigilar la aparición de dificultad respiratoria.

PREGUNTA 11

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

Marcar pregunta

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

Observamos que el débito del drenaje abdominal tiene una ligera coloración

verdosa, ¿Qué debemos sospechar?

Seleccione una:

- a. Sangrado activo.
- b. Infección.
- c. Perforación intestinal.
- d. Fístula biliar.

Al tener una fístula biliar, la bilis (de coloración biliosa o verdosa) pasa al espacio peritoneal y por tanto drena a través del drenaje abdominal.

PREGUNTA 12

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

Marcar pregunta

E
n
u
n
c
i
a
d
o
d
e

La estabilidad hemodinámica es esencial para asegurar la adecuada

perfusión del injerto. Señale qué no requiere una vigilancia estrecha a este

respecto:

I
a

Seleccione una:

- a. Hipotensión.
- b. Taquicardia.
- c. Mala perfusión periférica.
- d. Poliuria.

e
r
g
u
t
p

Los otros son signos de hipotensión o inestabilidad hemodinámica excepto la poliuria, que debería ser en todo caso oliguria.

PREGUNTA 13

t
o
a
a

Correcta

i
m
e

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

n
t
a
c
i
ó
n

Marcar pregunta

E
n
u
n
c
i
a
d
o
d
e

Es importante iniciar la nutrición enteral lo antes posible para evitar la

traslocación bacteriana. Señale qué aspecto no es necesario valorar para

este fin:

I
a

Seleccione una:

- a. Débito gástrico.
- b. Distensión abdominal.
- c. Balance hídrico.
- d. Ruidos intestinales.

e
P
R
E
G
U
N
T
A

El balance hídrico no determina el inicio de la nutrición enteral.

PREGUNTA 14

n
r
o
a
a

Correcta

I
i
m
e

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

n
t
a
c
i
ó
n

Marcar pregunta

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

Si alguno de los padres hubiera sido el donante, este tipo de trasplante se

podría clasificar como:

Seleccione una:

- a. Xenoinjerto concordante.
- b. Isoinjerto.
- c. Aloinjerto.
- d. Xenoinjerto discordante.

Aloinjerto, tanto fueran los padres como otro ser humano no emparentado.

PREGUNTA 15

Sin contestar

Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

E
n
u
n
c
i
a
d
o
d
e
P
P
H
a
f
a
m
e
n
t
a
c
i
ó
n

Estando los padres en estudio para ser los donantes, ¿cuál puede ser la

causa de que al final el injerto fuera de origen cadáver?

Seleccione una:

- a. Para no desaprovechar el órgano porque en la población pediátrica hay un exceso de donaciones.
- b. Para ahorrar costes.
- c. Porque siempre será más compatible con un sujeto no emparentado.
- d. Porque la donación en vivo sólo se realiza en primera opción en casos muy concretos.

La donación de vivo es un complemento a la donación de cadáver; sólo se realiza en primera opción en casos muy concretos.

PREGUNTA 16

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

Marcar pregunta

E
n
u
n
c
i
a
d
o
d
e

Suponiendo que el donante fuera la madre, y en el estudio preanestésico

se encuentra una coagulopatía con alto riesgo de sangrado, ¿se realizaría

la donación?

I
a

Seleccione una:

- a. Sí, porque lo prioritario es la mejoría del receptor.
- b. Sí, porque la madre ha firmado el consentimiento informado de la extracción del órgano, y por tanto exime de toda responsabilidad legal al equipo de trasplantes.
- c. No, porque la ley prohíbe la donación en vivo entre individuos emocionalmente relacionados.
- d. No, porque siempre se prioriza la protección del donante vivo frente a la mejora terapéutica del receptor.

e
R
e
s
p
o
n
s
a
b
l
e

La mejora terapéutica del receptor nunca debe justificar la no protección integral del donante.

REGUNTA 17

I
i
m

Incorrecta

e
n
t
a

Se puntúa 0,00 sobre 1,00

c
i
ó
n

E

¿Cuál es la definición de donante?

n

u

n

c

i

Seleccione una:

a

d

- a. "Persona que durante su vida o después de su muerte, ya sea por su voluntad o la de sus deudos, se les extraen los componentes anatómicos con el fin de utilizarlos para trasplantes en otra persona o con objetivos terapéuticos".
- b. "Persona que durante su vida o después de su muerte, ya sea por su voluntad o la de sus deudos, se les extraen los componentes anatómicos con el fin de utilizarlos para trasplantes en otra persona o con objetivos económicos".
- c. "Persona que efectúe la donación en vida de aquellos órganos, o parte de los mismos, cuya extracción sea compatible con la vida y cuya función pueda ser compensada por el organismo del donante de forma adecuada y suficientemente segura".
- d. "Persona que efectúe la donación en vida de aquellos órganos, o parte de los mismos, cuya extracción sea compatible con la vida y cuya función pueda ser compensada en especies por la ONT".

p

R

e

t

U

a

a

l

Correcta

m

e

n

t

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

a

c

i

ó

n

▼ Marcar pregunta

E
n
u
n
c
i
a
d
o
d
e

Al ingreso del paciente de quirófano tras la realización del trasplante, y una

vez estabilizado el niño, ¿cuál es la siguiente actuación más pertinente?

Seleccione una:

- a. Informar a los padres y aconsejarles que se vayan a descansar a casa.
- b. Informar a los padres y comunicarles que se terminó el horario de visita, mañana podrán pasar a ver al niño.
- c. Informar a los padres y permitir su entrada al box del paciente.
- d. Permitir la entrada de los padres a la unidad y comunicarles que el tiempo de información médica ya ha pasado, mañana se les informará.

Una vez estabilizado al niño, se informa a los padres y se permite la entrada de los mismos a la unidad.

PREGUNTA 19

g
ú
a
a
b
i
m
e
n
t

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

▼ Marcar pregunta

a
c
i
ó
n

Seleccione una:

- a. Generalmente se administra de forma intravenosa.
- b. Es compatible con zumo de uva y piña.
- c. Se debe mantener al paciente a dieta absoluta una hora antes y después de su ingesta oral.
- d. Se debe mantener al paciente a dieta absoluta una hora antes de su ingesta oral.

Se debe mantener al paciente a dieta absoluta una hora antes y después de su ingesta

oral.

R
e
t
r
o
a
l
i
m
e
n
t
a
c
i
ó
n