



## Pregunta 8

Correcta  
Puntúa 1,00 sobre 1,00  
Marcar pregunta

Con respecto a la valoración del postoperatorio inmediato del trasplante hepato-intestinal, señale la opción falsa:

Seleccione una:

- ☐ a. Es necesario detectar un posible derrame pleural o lesión diafragmática.
- ☐ b. La distensión abdominal puede comprometer la función respiratoria.
- ☒ c. La nutrición enteral es mejor iniciarla cuanto más tarde posible para no desarrollar una traslocación bacteriana. ✓
- ☐ d. Si el débito del drenaje abdominal podemos sospechar de fistula biliar.

al contrario, es mejor iniciarla lo antes posible para evitar esta determinada infección.

## Pregunta 9

Correcta  
Puntúa 1,00 sobre 1,00  
Marcar pregunta

Los reflejos tronco encefálicos que se deben explorar para diagnosticar la muerte cerebral de un paciente son, señale la falsa:

Seleccione una:

- ☐ a. Nauseoso.
- ☐ b. Tusígeno.
- ☒ c. Test de la adrenalina. ✓
- ☐ d. Test de la atropina.

Los reflejos troncoencefálicos que se deben explorar son: Reflejo fotomotor, Reflejo corneal, Reflejo oculocefálico, Reflejo oculovestibular, Reflejos nauseoso y tusígeno, Test de la atropina y Test de apnea.

## Pregunta 10

Correcta  
Puntúa 1,00 sobre 1,00  
Marcar pregunta

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 con un signo de rechazo:

Seleccione una:

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

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 11

Correcta  
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 12

Correcta  
Puntúa 1,00 sobre 1,00

El trasplante cardíaco en pediatría (señale la opción



## Pregunta 12

Correcta  
Puntúa 1,00 sobre 1,00

Marcar pregunta

El trasplante cardíaco en pediatría (señale la opción falsa):

Seleccione una:

- ☐ a. Es el tratamiento de elección para muchos pacientes sin ninguna esperanza de vida.
- ☒ b. El problema principal es la escasez de donantes, especialmente para adolescentes. ✓
- ☐ c. La introducción del apoyo cardiorrespiratorio extracorpóreo mejora la eficacia de este tipo de trasplante.
- ☐ d. Los avances en el manejo de la inmunosupresión también mejora la eficacia de esta terapia.

página 23 del tema (rutas).

## Pregunta 13

Correcta  
Puntúa 1,00 sobre 1,00

Marcar pregunta

En España un menor de edad puede donar en vivo:

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 14

Correcta  
Puntúa 1,00 sobre 1,00

Marcar pregunta

Con respecto a los cuidados del paciente diagnosticado de muerte y posible donante de órganos, es prioritario (señale la opción falsa):

Seleccione una:

- ☐ a. Estabilidad hemodinámica.
- ☐ b. Estabilidad ventilatoria.
- ☒ c. Cambios posturales. ✓
- ☐ d. Presión de perfusión adecuada.

Se prescindirán de los cuidados que inestabilicen hemodinámicamente al donante, como los cambios posturales y otras manipulaciones no prioritarias.

## Pregunta 15

Correcta  
Puntúa 1,00 sobre 1,00

Marcar pregunta

Con respecto al trasplante renal, señale la opción falsa:

Seleccione una:

- ☐ a. Es habitual que los pacientes porten dos sondas (vesical y tutor).
- ☒ b. Se valora la diuresis una vez al turno. ✓
- ☐ c. Es vital para la viabilidad del injerto que no se obstruyan las sondas, principalmente la tutor.
- ☐ d. De forma general, en las primeras 24h, se suele reponer el 100% del volumen de la diuresis total de forma horaria.

Son pacientes que van a portar dos sondajes: vesical (por la uretra) y ureteral o tutor (situado en el uréter del riñón trasplantado y externalizado de forma transcutánea). Debemos valorar la diuresis de cada sonda de forma horaria y las características de la orina. Es vital para la viabilidad del injerto que no se obstruyan las sondas, principalmente la tutor. La fluidoterapia se va a adecuar a la diuresis horaria y a los resultados de las analíticas periódicas. De forma general, en las primeras 24h, se va a reponer el 100% del volumen de la diuresis total de forma horaria, primero con suero salino al 0,9% y después al 0,45%,

Correcta  
Puntúa 1,00 sobre 1,00  
Marcar pregunta

Un receptor clasificado como Urgencia 0, ¿sobre que 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 17  
Correcta  
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 18  
Correcta  
Puntúa 1,00 sobre 1,00  
Marcar pregunta

¿Cuál de los siguientes cuidados del paciente trasplantado renal no pertenece al postoperatorio inmediato?

Seleccione una:

- ☐ a. Verificar la permeabilidad y correcta sujeción de las sondas vesical y tutor.
- ☐ b. Realizar análisis periódicos para adecuar la fluidoterapia.
- ☒ c. Educación para la salud: evitar las exposiciones prolongadas al sol. ✓
- ☐ d. Vigilar la estabilidad hemodinámica para asegurar la viabilidad del injerto.

La educación para la salud no pertenece al postoperatorio inmediato, sino al tardío.

Pregunta 19  
Correcta  
Puntúa 1,00 sobre 1,00  
Marcar pregunta

La situación prioritaria donde el receptor potencial se encuentra en una situación de urgencia vital, se clasifica según los criterios de la ONT como:

Seleccione una:

- ☐ a. Urgencia Vital.
- ☒ b. Urgencia 0. ✓
- ☐ c. Urgencia no 0.
- ☐ d. Trasplante selectivo.

Los criterios clínicos son revisados anualmente por todos los equipos de trasplante y son diferentes para cada órgano. Se dividen en tres prioridades: Urgencia 0: donde el receptor potencial está en una situación de urgencia vital. Implica la priorización absoluta en todo el territorio nacional.(Página 4).

Pregunta 20  
Correcta  
Puntúa 1,00 sobre 1,00  
Marcar pregunta

El diagnóstico de muerte encefálica es médico y se basa en tres criterios, señale la opción falsa:

Seleccione una:

- ☐ a. Coma de etiología conocida y de carácter irreversible.
- ☒ b. Ausencia de reflejos cerebelosos. ✓



## Pregunta 1

Correcta  
Puntúa 1,00 sobre 1,00  
 Marcar pregunta

Antes de poder diagnosticar la muerte encefálica de un paciente es necesario descartar que la causa del coma sea reversible. De las siguientes opciones, señale la causa de coma reversible falsa:

Seleccione una:

- ☐ a. Hipotermia.
- ☐ b. Coma hipoglucémico.
- ☒ c. Hipertermia. ✓
- ☐ d. Efecto de fármacos.

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

Correcta  
Puntúa 1,00 sobre 1,00  
 Marcar pregunta

El tiempo de isquemia de algunos órganos es muy limitado. Esto es la causa de que:

Seleccione una:

- ☒ a. Se priorice la distribución del órgano de forma local frente a la nacional. ✓
- ☐ b. Sea imposible la donación de algunos órganos.
- ☐ c. Se priorice la distribución del órgano de forma nacional frente a la local.
- ☐ d. Sea imposible la donación entre Comunidades Autónomas.

Los criterios territoriales se establecen con el objetivo de aumentar la eficiencia en la distribución de órganos, reduciendo los costes y los esfuerzos de los profesionales del trasplante. Además, hay que tener en cuenta que los órganos para poder ser trasplantados tienen un tiempo de isquemia limitado por lo que se va a priorizar su distribución de forma local frente a la nacional.

## Pregunta 3

Correcta  
Puntúa 1,00 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 4

Incorrecta

Puntúa 0,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

La ONT es un organismo:

Seleccione una:

- ☐ a. Totalmente autónomo.
- ☒ b. Dependiente del Ministerio de Sanidad y consumo. ✗
- ☐ c. Autónomo pero adscrito al Ministerio de Sanidad y Consumo.
- ☐ d. Es un Organismo privado.

Actualmente es un organismo autónomo adscrito al Ministerio de Sanidad y Consumo como la unidad técnica operativa que coordina las actividades de donación, extracción, preservación, distribución, intercambio y trasplante de órganos y tejidos en todo el sistema sanitario español.

## Pregunta 5

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

La legislación española, referente al diagnóstico de muerte cerebral en los niños, dictamina que (señale la falsa):

Seleccione una:

- ☐ a. En los recién nacidos a término y hasta los dos meses de edad, se debe realizar 2 exploraciones clínicas y dos EEG separados por al menos 48h.
- ☒ b. La legislación española no especifica los criterios necesarios para la población infantil. ✓
- ☐ c. Este tiempo se puede acortar si se demuestra ausencia de flujo cerebral.
- ☐ d. Desde los 2 meses al año de edad, sigue los mismo criterios anteriores pero el tiempo de observación mínimo exigido es de 24h.

La legislación española, referente a los niños, dictamina que: Recién nacidos a término y hasta los dos meses de edad, se debe realizar 2 exploraciones clínicas y dos EEG separados por al menos 48h, este tiempo se puede acortar si se demuestra ausencia de flujo cerebral y desde los 2 meses al año de edad, sigue los mismo criterios anteriores pero el tiempo de observación mínimo exigido es de 24h.

## Pregunta 6

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Los principios en los que se basa la ONT son:

Seleccione una:

- ☒ a. Voluntariedad, altruismo, gratuidad, ausencia de ánimo de lucro y anonimato. ✓
- ☐ b. Voluntariedad, gratuidad y anonimato.
- ☐ c. Altruismo, ausencia de ánimo de lucro y anonimato.
- ☐ d. Voluntariedad, ausencia de ánimo de lucro y anonimato.

La ONT se basa en los principios de voluntariedad, altruismo, gratuidad, ausencia de ánimo de lucro y anonimato.

## Pregunta 7

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

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.