

سوالات استخدامی

اورژانس‌های ترومایی

و برخورد با عوارض ناشی از آن

آزمون‌های استخدامی با پاسخنامه تشریحی و کلیدی

TSNA.ir

اخطار: هرگونه فروش، بازنشر، یا استفاده غیرقانونی از این فایل، از جمله تغییر در لوگو، آرم یا محتوای آن، ممنوع بوده و موجب پیگرد قانونی خواهد شد. متخلفان علاوه بر پاسخگویی در برابر مراجع قانونی، تحت تعقیب حقوقی قرار می‌گیرند.

توجه:

این نمونه سوالات استخدامی بصورت نمونه جهت آشنایی شما با سوالات این بسته بصورت رایگان ارائه شده است. برای تهیه بسته کامل این سوالات استخدامی به سایت تسنا مراجعه نمایید.

۱. در تریاژ START، کدام یک از موارد زیر بررسی نمی‌شود؟ (آزمون استخدامی وزارت بهداشت، ۱۳۹۶)

- (۱) وضعیت تنفس
(۲) وضعیت مردمک‌ها
(۳) وضعیت گردش خون
(۴) وضعیت هوشیاری

پاسخ کارشناس TSNA.ir به سوال ۱: گزینه ۴ صحیح است.

در تریاژ (START (Simple Triage and Rapid Treatment)، که یک روش سریع برای ارزیابی و اولویت‌بندی بیماران در شرایط بحرانی مانند بلایای طبیعی یا حوادث بزرگ است، موارد زیر بررسی می‌شوند:

- **وضعیت تنفس:** بررسی می‌شود که آیا بیمار نفس می‌کشد یا خیر. اگر بیمار نفس نمی‌کشد، اقدامات فوری برای باز کردن راه هوایی انجام می‌شود.
 - **وضعیت گردش خون:** بررسی می‌شود که آیا بیمار نبض دارد یا خیر. همچنین خونریزی‌های شدید نیز در این مرحله کنترل می‌شوند.
 - **وضعیت هوشیاری:** بررسی می‌شود که آیا بیمار هوشیار است یا خیر. اگر بیمار هوشیار نباشد، به عنوان یک مورد اورژانسی در نظر گرفته می‌شود.
- اما وضعیت مردمک‌ها (گزینه ۲) در تریاژ START بررسی نمی‌شود. این مورد معمولاً در مراحل بعدی ارزیابی بیمار و در محیط‌های بیمارستانی مورد توجه قرار می‌گیرد.

۲. نور چراغ‌های آمبولانس در نور پایین و بالا، به ترتیب چند متری را باید روشن کند؟

(آزمون استخدامی وزارت بهداشت، ۱۳۹۶)

- (۱) ۳۵ ، ۱۳۰
(۲) ۴۵ ، ۱۳۰
(۳) ۴۵ ، ۱۲۰
(۴) ۵۰ ، ۱۲۰

پاسخ کارشناس TSNA.ir به سوال ۲: گزینه ۲ صحیح است.

نور چراغ‌های آمبولانس باید به گونه‌ای تنظیم شود که در شرایط مختلف رانندگی، ایمنی و دید کافی را فراهم کند. بر اساس استانداردها، نور چراغ‌های آمبولانس به شرح زیر است:

- نور پایین (Low Beam): باید حداقل ۴۵ متر را روشن کند.
- نور بالا (High Beam): باید حداقل ۱۳۰ متر را روشن کند.

۳. اولین علامت در سندرم کمپارتمان به دنبال تروما، کدام است؟ (آزمون استخدامی وزارت بهداشت، ۱۳۹۸)

- (۱) سردی ناحیه
(۲) رنگ پریدگی
(۳) درد ناحیه
(۴) گزرگ اندام

پاسخ کارشناس TSNA.ir به سوال ۳: گزینه ۳ صحیح است.

سندرم کمپارتمان یک وضعیت اورژانسی است که به دلیل افزایش فشار در یک فضای بسته (کمپارتمان) در عضلات ایجاد می‌شود. این افزایش فشار می‌تواند جریان خون را مختل کرده و باعث آسیب بافتی شود. علائم این سندرم معمولاً به ترتیب زیر ظاهر می‌شوند:

۱. درد شدید و غیر متناسب با آسیب: این درد معمولاً با کشش عضلات ناحیه آسیب‌دیده تشدید می‌شود.
۲. گزرگ یا بی‌حسی (پارستزی): به دلیل فشار روی اعصاب.
۳. رنگ پریدگی و سردی ناحیه: به دلیل کاهش جریان خون.
۴. فلج یا ضعف عضلانی: در مراحل پیشرفته.

۴. در بستن کمر بند ایمنی سه قسمتی پایین‌تر از محل مناسب، کدام مشکل ممکن است ایجاد شود؟

(آزمون استخدامی وزارت بهداشت، ۱۳۹۸)

- (۱) آسیب به احشای شکمی
(۲) در رفتگی لگن
(۳) آسیب به قفسه سینه
(۴) پارگی دیافراگم

پاسخ کارشناس TSNA.ir به سوال ۴: گزینه ۲ صحیح است.

۵. در کدام مورد، باید لوله گذاری در نای، به صورت زودرس انجام شود؟

(آزمون استخدامی وزارت بهداشت، ۱۳۹۶)

- (۱) قفسه سینه شناور
(۲) هموتوراکس
(۳) تامپوناد میوکارد
(۴) شکستگی دنده

پاسخ کارشناس TSNA.ir به سوال ۵: گزینه ۱ صحیح است.

لوله‌گذاری در نای (اندوتراکئال اینتیوبیشن) به عنوان یک اقدام اورژانسی در شرایط خاصی انجام می‌شود. در میان گزینه‌های ارائه‌شده، قفسه سینه شناور (گزینه ۱) شرایطی است که ممکن است نیاز به لوله‌گذاری زودرس در نای داشته باشد.

توضیح گزینه‌ها:

۱. **قفسه سینه شناور (Flail Chest):** در این حالت، بخشی از دیواره قفسه سینه به دلیل شکستگی چند دنده، از بقیه قفسه سینه جدا شده و به طور غیرطبیعی حرکت می‌کند. این وضعیت می‌تواند منجر به نارسایی تنفسی شود و ممکن است نیاز به لوله‌گذاری زودرس و حمایت تنفسی داشته باشد.
۲. **هموتوراکس (Hemothorax):** تجمع خون در فضای پلورال (فضای بین ریه و دیواره قفسه سینه) است. این وضعیت معمولاً نیاز به تخلیه خون (توراکوستومی) دارد، اما لوله‌گذاری در نای به عنوان اولین اقدام ضروری نیست.
۳. **تامپوناد میوکارد (Cardiac Tamponade):** تجمع مایع در پریکارد (کیسه اطراف قلب) که باعث فشار روی قلب و اختلال در پمپاژ خون می‌شود. این وضعیت نیاز به تخلیه فوری مایع (پریکاردیوستزی) دارد، نه لوله‌گذاری در نای.
۴. **شکستگی دنده (Rib Fracture):** شکستگی دنده‌ها به خودی خود نیاز به لوله‌گذاری ندارد، مگر اینکه عوارضی مانند قفسه سینه شناور یا آسیب ریوی شدید ایجاد شود.

۶. در مصدوم با خونریزی قابل توجه، کدام اقدام موجب دوری از ترشحات بدن بیمار (BSI) نمی‌شود؟

(آزمون استخدامی وزارت بهداشت، ۱۳۹۸)

- (۱) شست و شوی قبل و بعد از معاینه بیمار
(۲) پوشیدن دستکش
(۳) استفاده از عینک
(۴) استفاده از گان

پاسخ کارشناس TSNA.ir به سوال ۶: گزینه ۱ صحیح است.

در مواجهه با مصدومی که خونریزی قابل توجهی دارد، رعایت اصول محافظت از ترشحات بدن بیمار (BSI - Body Substance Isolation) بسیار مهم است. این اصول شامل استفاده از تجهیزات حفاظتی مانند دستکش، عینک و گان، و همچنین شست‌وشوی دست‌ها قبل و بعد از معاینه بیمار می‌شود. با این حال، شست‌وشوی قبل و بعد از معاینه بیمار (گزینه ۱) به‌خودی‌خود یک اقدام مستقیم برای جلوگیری از تماس با ترشحات بدن بیمار محسوب نمی‌شود، بلکه بیشتر یک اقدام بهداشتی عمومی است. اقدامات مستقیم برای BSI شامل استفاده از تجهیزات حفاظتی مانند دستکش، عینک و گان می‌شود.

توضیح گزینه‌ها:

۱. شست‌وشوی قبل و بعد از معاینه بیمار: اگرچه این اقدام برای رعایت بهداشت ضروری است، اما به‌طور مستقیم از تماس با ترشحات بدن بیمار جلوگیری نمی‌کند.
۲. پوشیدن دستکش: این اقدام به‌طور مستقیم از تماس دست‌ها با ترشحات بدن بیمار جلوگیری می‌کند.
۳. استفاده از عینک: این اقدام از تماس ترشحات بدن بیمار با چشم‌ها جلوگیری می‌کند.
۴. استفاده از گان: این اقدام از تماس ترشحات بدن بیمار با لباس و پوست جلوگیری می‌کند.

۷. در مصدوم با ترومای ناحیه گردن در وضعیتی که گردنش به یک سمت خم شده است، کدام مورد صحیح

است؟ (آزمون استخدامی وزارت بهداشت، ۱۳۹۸)

- ۱) به هیچ وجه به گردن دست نمی‌زنیم.
- ۲) بدون کشش، گردن را به خط وسط بر می‌گردانیم.
- ۳) با کشش، گردن را به وضعیت خط وسط بر می‌گردانیم.
- ۴) گردن را در همان وضعیت لمس کرده و در صورت نداشتن درد و دفورمیت، به خط وسط می‌رسانیم.

پاسخ کارشناس TSNA.ir به سوال ۷: گزینه ۲ صحیح است.

در مواجهه با مصدومی که دچار ترومای گردن شده و گردنش به یک سمت خم شده است، باید با حداقل حرکت و بدون اعمال کشش، گردن را به وضعیت خط وسط بازگرداند، مگر اینکه مقاومت، درد شدید یا دفورمیتی مشاهده شود. در چنین شرایطی، باید گردن را در همان وضعیت ثابت نگه داشت و از تجهیزات بی‌حرکت‌کننده مانند کولار گردنی استفاده کرد تا از آسیب بیشتر به نخاع جلوگیری شود.

برای تهیه بسته کامل این سوالات استخدامی به سایت تسنا مراجعه نمائید.

TSNA.ir