

تصمیم سازی و تصمیم گیری بالینی

سوال 1

سناریو:

شیرخوار 6 ماهه ای با وزن 7 کیلوگرم را به علت اسهال شدید، نزد شما آورده اند، شرح حال شیرخوار را گرفته، معاینات و اقدامات درمانی لازم بر اساس مانا در ساعت اول را شرح دهید.

ردیف	سوالات	معیار	عملکرد دانشجو
1	به مادر سلام می کند	1	
2	خود را به مادر معرفی می کند	1	
3	ارتباط چشمی با مادر برقرار می کند	1	
4	از مادر در مورد زمان شروع اسهال سؤال می کند	1	
4	از مادر در باره توانایی نوشیدن شیرخوار سؤال می کند	1	
5	از مادر درباره خواب آلودگی شیرخوار سؤال می کند	1	
6	از مادر در مورد فرورفتگی چشمان سؤال می کند	1	
7	از مادر در مورد ولع به آب سؤال می کند	1	
8	از مادر در مورد بیقراری کودک سؤال می کند	1	
9	در مورد دفع خون در مدفوع سؤال می کند	1	
10	از مادر در مورد استفراغ سؤال می کند	1	
9	در معاینه به تورگور پوستی کودک را چک می کند (در صورت اشاره به این نکته فیلم بازگشت تورگور نشان داده می شود)	1	
10	با توجه به اطلاعاتی که آزمون گیرنده در اختیار شما می گذارد: درجه کم آبی را مشخص می کند (کم آبی شدید)	2	
11	برنامه درمانی را به این گونه مشخص می کند که 30cc/kg از محلول رینگر لاکتات یا نرمال سالین در ساعت اول تجویز می شود (210 سی سی)	2	
12	در این حین اگر شیرخوار توانایی نوشیدن دارد 5cc/kg در ساعت محلول او آر اس تجویز می کند (35 سی سی)	1	
13	پس از یک ساعت مجددا وضعیت کودک ارزیابی می گردد (هوشیار شده است و فیلم تورگور نرمال نشان داده می شود و نبض ها لمس می گردد)	1	
14	در صورت عدم امکان رگ گیری از NGT استفاده می کند (20 سی سی محلول ORS به ازای هر کیلوگرم وزن بدن به مدت 6 ساعت)	2	
جمع		20	

اطلاعات آموزشی - سناریوی بیمار نما:

شما به عنوان مادر شیرخوار 6 ماهه ای به علت اسهال شدید به پزشک مراجعه می کنید. اسهال از دیروز شروع شده است، شیرخوار توانایی مصرف شیر دارد، از صبح خواب آلوده است، چشمان فرو رفته است، ولع شدید به آب دارد، بیقرار است، استفراغ دو مرتبه داشته است ولی اکنون قطع شده است، دفع خون در مدفوع ندارد. اگر سوالات دیگری خارج از موارد بالا پرسیده شد، جواب منفی است.

سوال 2

سناریو:

خانمی 24 ساله G1P0 یک ساعت پس از زایمان واژینال نوزاد با وزن 3900 گرم دچار خونریزی شدید شده است. اقدامات تشخیصی را بر روی مولاژ انجام داده و اقدامات درمانی لازم با دوز مناسب را بیان کنید.

ردیف	سوالات	معیار	عملکرد دانشجو
1	گذاشتن ماسک اکسیژن	1	
2	گرفتن دو راه وریدی	1	
3	گذاشتن سونداژ ادراری	2	
4	گذاشتن دست روی شکم بررسی اندازه رحم - تونیسیتة رحم (دست روی شکم گذاشته شده و فوندوس رحم از نظر اندازه و از نظر تونیسیتة لمس شود.)	4	
5	گذاشتن اسپکولوم (دیدن واژن - بررسی پارگی - دیدن سرویکس - بررسی پارگی)	4	
6	ماساژ دو دستی رحم	2	
7	دادن اکسی توسین 40 واحد اکسی توسین در یک لیتر سرم رینگر یا نرمال سالین	2	
8	دادن مترژن 200 میکرو گرم IM	2	
9	دادن پروستاگلاندین 250 - $F_2\alpha$ هر 15-90 دقیقه	1	
10	قرص میزوپروستول رکتال 200 میکرو گرم 5 عدد رکتال	1	
جمع		20	

تنه سوال:

برستار بخش از شما می‌خواهد که بیمار آقای ۶۶ ساله که به علت دیابت بستری شده و بی‌قرار می‌باشد را ویزیت کنید بیمار از شب گذشته دچار بی‌خوابی و بی‌قراری شده است. مدام سعی می‌کند آنژیوکت خود را در بیورد سوال اول:
در بررسی تکمیلی وضعیت بیمار گزینه‌های مناسب را انتخاب کنید.

سوالات	نمره	باز خورد
بررسی سطح هوشیاری	۱	بیمار هوشیار است اما بر اسلین گزارش همراه بیمار گهگاهی دچار خواب آلودگی و حواس پرتی می‌شود.
آگاهی به زمان و مکان	۱	به شخص آگاه است ولی به زمان آگاهی ندارد.
بررسی سابقه اختلال روانپزشکی	۱	ندارد
بررسی هموگلوبین خون	۳	۵۰ mg/dl
وضعیت آب و الکترولیت	۱	BUN=۲۱, Cr:۱.۲, K=۳.۶, Na=۱۳۵, Ca=۸.۲
درخواست MRI	-۳	باعث تحمیل هزینه اضافی به بیمار می‌شود
بررسی کلام	۱	همراه بیمار می‌گوید گاهی کلام وی قابل فهم نیست
بررسی علائم حیاتی	۱	طبیعی است

سوال دوم

در این مرحله گزینه‌های مناسب درمانی را انتخاب کنید.

سوالات	نمره	باز خورد
مراقبت بیمار از جهت آسیب به خود و دیگران	۲	انجام شد
تجویز سرم قندی	۳	تزریق شد
تزریق نالوکسان	-۳	بی‌قراری بیمار بدتر شد.
تزریق هالوپریدول	۱	حال بیمار بهتر شد
تزریق هالوپریدول و بی‌پریدین	-۵	پرخاشگری بیمار شدیداً افزایش یافت
تجویز نورتریپتیلین	-۳	پرخاشگری بیمار افزایش یافت
تجویز نورمال سالین	۱	وضعیت بیمار بهتر شد
کمک همراهان به بیمار در آگاهی نسبت به زمان و مکان	۱	وضعیت بیمار بهتر شد
تجویز پرومتازین	-۳	پرخاشگری بیمار افزایش یافت