**بسمه تعالی**

**دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی تبریز**

معاونت آموزشی(مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی)

دانشكده پرستاری و مامایی

دفتر توسعه آموزش علوم پزشکی دانشکدهپرستاری

نام واحد بالینی: اتاق زایمان شماره درس: تعداد و نوع واحد: بالینی

پيشنياز: - رشته تحصیلی: مامایی مقطع تحصیلی دانشجویان: ارشد

نیمسال تحصيلي : دوم مدت زمان ارائه درس: 5 روز محل یا محل­های برگزاری دوره: بیمارستان الزهرا

نام مدرس مسئول درس: مهین کمالی فرد

جدول (1) اهداف درسي دوره

| **اهداف رفتاری** | **عرصه ياد گيري****Education setting** | **روش آموزش** **Education method** | **سطح يادگيري****Learning level** | **فعاليتهاي يادگيري** **Learning activities** | **حداقل­هاي يادگيري**  | **روش ارزيابي** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| مراقبتها و اقدامات تشخيصي و درماني لازم را با توجه به وضعيت بيمار تعيين كند.  | بالين بيمار  | تمرين و تكرار ، شركت در گزارش صبحگاهي، مرور كتب براي كنفرانسهاي تعيين شده در بخش، شركت در ويزيت  | حيطه شناختي ـ انجام مستقل  | 1- در برخورد با مادر و جلب اعتماد او مهارت لازم را كسب كند.  | 3 مورد  | مشاهده  |
| 2- شرح حال بگيرد.  | 3 مورد  | كنترل برگه شرح حال  |
| 3- معاينات فيزيكي را انجام دهد  | 3 مورد  | مشاهده  |
| 4- عملكرد اندام­ها را به درستي مرور نمايد. | 3 مورد  | مشاهده  |
| 5- از تلفيق اطلاعات بيماري مادر را تشخيص دهد. | 3 مورد  | شفاهي |
| 6- پارتوگراف را بدرستی ترسیم و تفسیر نماید | 3 مورد  | شفاهي |
| 7- بر اساس تفسیر پارتو گراف مراقبت و درمان مناسب را لیست نماید8- اقدامات مراقبتی و درمانی در محدوده وظایف مامایی را بدرستی انجام دهد9- بموقع شرایط نا مطلوب را گزارش نماید  | 3 مورد  | برگه شرح حال و شفاهي  |
| بحث با مربي در باره كيسهاي موجود | حيطه شناختي \_ انجام مستقل  | 10- ليست اقدامات تشخيصی را تهيه نمايد. | 3 مورد  | كتبي  |
| 3 مورد  | كتبي  |
|  11- ليست مراقبتهاي لازم را تهيه نمايد. | 3 مورد  |  كتبي  |
| NST را به درستي انجام دهد و نتيجه را تفسير و گزارش نمايد.  | بالين بيمار  | انجام عملي مهارت  | ارزشيابي- شناختي و ـ انجام مستقل | 1- به مادر توضيحات لازم را داده و پوزيشن لازم را به وي مي­دهد.  | 2 | مشاهده |
| حيطه حركتي ـ اجراي مستقل | 2- دستگاه NST را به طور صحيح وصل و روشن نمايد (مستقلاً)  | 2 | مشاهده |
| 3- زمان لازم براي NST را به درستي رعايت نمايد.  | 2 | مشاهده |
| ـ انجام مستقل | 4- راكتيو و نان راكتيو بودن نتيجه را تشخيص دهد.  | 5 | مشاهده |
| ـ انجام مستقل | 5- در صورت نان راكتيو بودن، با توجه به حداكثر مدت زمان خواب جنين و توجه به عدم دريافت سولفات منيزيم مادر، NST را به مدت 60 دقيقه ادامه دهد.  | 1 | مشاهده |
| ـ انجام مستقل | 6- بعد از قطع نوار از دستگاه مشخصات مادر، تاريخ و ساعت را به طور صحيح ثبت نمايد.  | 2 | مشاهده |
| شناختي ارزشيابي ـ انجام مستقل | 7- در صورت جدا كردن دستگاه از مادر مانيتور را خاموش و ترانسديوسرها و ماركرسويچ­ها را تميز نموده و در جاي مناسب­شان قرار دهد. | 5 | مشاهده |
| 8- FHR پايه را به درستي تعيين كند.  | 5 | مشاهده |
| 9- تعداد Acceleration و FM را تطبيق دهد.  | 5 | مشاهده |
| 10- تعداد ضربان Acceleration يافته و مدت زمان ادامه را گزارش دهد.  | 5 | مشاهده |
| 11- در صورت نان راكتيو. بودن نهايي، اقدامات تشخيصي درماني لازم را ليست نمايد  | 10 | مشاهده |
| CTG را به درستي انجام دهد و نتيجه را تفسير و گزارش نمايد. | عرصه (باليني بيمار)  | انجام عملي مهارت  | حيطه حركتي ـ سطح اجراي مستقل (ارزشيابي ـ شناختي)  | 1- تفاوتهاي عملي در انجام CTG با NST را مستقلاً رعايت نمايد | 2 | مشاهده  |
| 2- مدت زمان CTG را طبق دستور رعايت نمايد. | 2 | مشاهده |
| 3- بعد از قطع نوار از دستگاه، مشخصات مادر، تاريخ و ساعت را به طور صحيح ثبت نمايد | 2 | مشاهده |
| 4- نتايج CTG را تفسير كند و در صورت كاهش Bet To Bet Variation و بروز deceleration هاي طولاني مادر در پوزيشن خوابيده به پهوي چپ گذاشته، اكسيژن تراپي را شروع كرده و پزشك را مطلع نمايد. | 1 | مشاهده در صورت عدم وجود مورد، به شكل شفاهي سوال مي­شود.  |
| مانيتور دائمي قلب جنين را انجام دهد | باليني  | انجام عملي مهارت  | حيطه شناختي ـ ارزشيابي حيطه عاطفي ـ دروني و ـ انجام مستقل | 1- مادر را بدرستي به مانيتور وصل نمايد. | 2 در بيمار  | مشاهده  |
| 2- با توجه به حجم كار خود و شرايط بيمار در اتاق ، صدا را تنظيم يا قطع نموده و فقط از صفحه مانيتور ، FHF را كنترل نمايد. | 2 در بيمار  | مشاهده  |
| 3- توجه كافي به مانيتور داشته باشد. | 2 در بيمار  | مشاهده  |
| 4- هر نوع اختلال ( برادي كاردي ، تاكي كاردي ) را تشخيص داده ، ثبت كرده و اطلاع دهد. | 2 در بيمار  | مشاهده  |
| آموزش شمارش حركات جنين به مادر  | باليني  | انجام عملي مهارت | حيطه شناختي كاربردي و ـ انجام مستقل | 1- آموزش پروتكل kick counts يا شمارش يك ساعته روزانه يا Cardiff count و يا تعيين حركات براساس آن  | در 1 بيمار  | مشاهده  |
| تفسير FM گزارش شده توسط مادر  | بالين  | انجام عملي مهارت | حيطه شناختي ارزشيابي و ـ انجام مستقل  | 1- نتايج گزارش شده از kick count يا شمارش يك ساعته روزانه يا Cardiff count و يا تعيين حركات پايه و شمارش حركات جنين براساس آن را كه توسط مادر گزارش شده تفسير نموده و تصميم مناسب را اتخاذ مي­نمايد.  | در 1 بيمار  | مشاهده  |
| از روشهای تسکین درد غیر دارویی زایمان، بدرستی استفاده نماید | بالين بيمار | انجام عملي مهارت  | حيطه حركتي ـ عادي شدن و ـ انجام مستقل | * تکنیک تنفس را بدرستی به مادر یاد داده و مادر را تشویق به انجام نماید.
* با کسب اجازه از مادر، ماساژ مناسب برای تسکین درد را اجرا نماید.
* با توجه به شرایط مادر وی را در پوزیشن مناسب( up wright، قدم زدن، چمباتمه و...) قرار دهد.
 | در 2 بيمار  | مشاهده  |
| دستورات بيماران را به درستي اجرا نمايد. | بالين بيمار | انجام عملي مهارت  | حيطه حركتي ـ عادي شدن و ـ انجام مستقل | * كليه دستورات دارويي را به طور صحيح اجرا نمايد.
 | 3 | مشاهده |
|  |  |
| زایمان را بدرستی اداره نماید | بالين بيمار | انجام عملي مهارت  | حيطه حركتي ـ عادي شدن و ـ انجام مستقل | * مرحله دوم زایمان را بدرستی اداره نماید.
* مرحله سوم زایمان را با روش اداره فعال مرحله سوم زایمان بدرستی اجرا نماید.
* مرحله چهارم را بدرستی اداره نماید.
 |  |  |