**ТӘЖІРИБЕЛІК САБАҚТАРДЫҢ ТЕМАТИКАЛЫҚ ЖОСПАРЫ ЖӘНЕ МАЗМҰНЫ**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Тақырып | Тақырыптың мазмұны | Оқыту әдісі |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
|  | **БЛОК 1** | **Акушерия. Амбулаториялық-поликлиникалық қызмет. Антенаталды бақылау.** |  |
| 1 | Қазақстан Республикасында акушерлік және гинекологиялық қызметті ұйымдастыру. | Перинаталды көмекті аймақтандыру принциптері. Амбулаториялық-емханалық қызметте қолданылатын нормативтік құжаттар. ДДҰ Қазақстан Республикасы үшін ұсынған тірі және өлі туылулардың өлшемдері. Ана мен перинаталды өлім. Ана мен перинаталды өлімнің негізгі себептері және оны төмендетудің негізгі жолдары. | Mental Map, CBL, PBL, TBL |
| 2 | Әйел жыныс мүшелерінің клиникалық анатомиясы. Ұрық физиологиясы. | Әйел жыныс мүшелерінің клиникалық анатомиясы. Сыртқы және ішкі жыныс мүшелері. Жамбас акушерлік тұрғыдан. Үлкен және кіші жамбас туралы түсінік. Жамбас жазықтықтары мен өлшемдері. Ұрықтану Ерте эмбриогенез. Плацента. Плацентаның дамуы мен қызметі. Амниотикалық сұйықтық. Ұрық физиологиясы. Ұрықтың құрсақішілік даму кезеңдері. Ұрықтың жетілу белгілері. Жетілген ұрықтың басы. Жетілген ұрықтың басының өлшемдері. | Mental Map, CBL, PBL, TBL |
| 3 | Жүктілік кезіндегі әйел ағзасындағы физиологиялық өзгерістер. Жүкті әйелді қарап тексеру. | Жүктілік кезіндегі әйел ағзасындағы физиологиялық өзгерістер. Жүкті әйелді қарап тексеру. Сауалнама. Объективтік зерртеу. Жүктіліктің ерте және кеш диагностикасы. Жүктілік мерзімін анықтау. Сыртқы және ішкі акушерлік зерттеу. Жүктілік кезіндегі диагностикалық зертханалық әдістер. | Mental Map, CBL, PBL, TBL |
| 4 | Ұрықты антенаталды қорғау. | Ұрықты антенаталды қорғау.  Ұрықтың жағдайын бағалау. Гравидограмма. Ұрықтың ультрадыбыстық скринингі. Жүктілік кезінде КТГ және доплерометрияға көрсеткіштер. Ұрықтың БПП профилі Модификацияланған ұрықтың биофизикалық профилі (БПП).  Ұрықтың дамуының кідіруі. Жіктелуі. Диагностикасы Амбулаториялық деңгейде жүргізу тактикасы.  Ұрық ақауларының пренатальды диагностикасы. Инвазивті емес және инвазивті зерттеу әдістері. | Mental Map, CBL, PBL, TBL |
| 5 | Физиологиялық жүктілікті жүргізу. | Физиологиялық жүктілікті басқару. Жүкті әйелдердің теңдестірілген тамақтану негіздері. Жүкті әйелдердің режимі және жеке гигиенасы. Декреттік демалыс. Жүкті әйелдерді босануға дайындау принциптері. Антенаталды кезеңде кеңес беру. | Mental Map, CBL, PBL, TBL |
| 6 | Жүкті әйелдердің құсуы. | Жүкті әйелдердің құсуы. Жіктеу. Диагностика. Дифференциалды диагноз. Әйелдер кеңесі сатысында жүргізу тактикасы. | Mental Map, CBL, PBL, TBL |
| 7 | Жүктілік кезінде туындаған ісіну және гипертензиясыз протеинурия | Жүктілік кезінде туындаған ісіну және гипертензиясыз протеинурия. Диагностика. Дифференциалды диагноз. Әйелдер кеңесі сатысында жүргізу тактикасы. | Mental Map, CBL, PBL, TBL |
| 8 | Жүктілік кезіндегі артериялдық гипертензия. | Жүктік кезіндегі артериялық гипертензия. Клиникалық жіктелуі. Диагностикалық критериялары. Преэклампсия. Диагностика. Жүргізу тактикасы. Преэклампсияның ауыр дәрежесінде шұғыл көмек. Эклампсия. Диагностика. Жедел көмек. | Mental Map, CBL, PBL, TBL |
| 9 | Жүктіліктің бірінші жартысындағы қан кетулер | Жүктіліктің бірінші жартысында қан кету. Өзіндік түсік. Этиологиясы, жіктелуі, клиникасы, диагностикасы, жүргізу тактикасы. Жүктілікті көтереаулмаушыдық. Жасанды түсік. Жүктілікті үзудің әдістері. | Mental Map, CBL, PBL, TBL |
| 10 | Жүктіліктің екінші жартысында қан кетулер | Жүктіліктің екінші жартысында қан кетулер. Плацентаның жатуы. Этиологиясы, жіктелуі, клиникасы, диагностикасы, жүргізу тактикасы.  Қалыпты орналасқан плацентаның мерзімінен бұрын сылынуы. Этиологиясы, жіктелуі, клиникасы, диагностикасы, жүргізу тактикасы. | Mental Map, CBL, PBL, TBL |
| 11 | Жүктілік кезіндегі зәр шығару жолдарының инфекциясы. | Жүктілік кезіндегі зәр шығару жолдарының инфекциясы. Жіктелуі. Диагностикалық критериялары. Дифференциалды диагноз. Амбулаториялық деңгейде жүргізу тактикасы. | Mental Map, CBL, PBL, TBL |
| 12 | Жүкті әйелдердің анемиясы | Жүкті әйелдердің анемиясы. Жіктелуі. Диагностикасы. Амбулаториялық деңгейде жүргізу тактикасы. Госпитализацияға көрсеткіштер | Mental Map, CBL, PBL, TBL |
|  | **БЛОК 2** | **Акушерия. Босану және босанудан кейінгі кезең физиологиясы** |  |
| 13 | Босану. Босанудың басталу себептері. Босану кезеңдері. «Қауіпсіз аналық» бағдарламасының тұжырымдамасы. | Босану. Босанудың басталу себептері. Босануға ағзаның дайындығын бағалау әдістері. Жатыр мойнының жетілу дәрежесі. Бишоп шкаласы (Бишоп). Жалған толғақтар. Диагностикалық критериялары. Босану кезеңдері. Босанудың ұзақтығы. «Қауіпсіз ана» бағдарламасының тұжырымдамасы. | Mental Map, CBL, PBL, TBL |
| 14 | Босанудың бірінші кезеңін жүргізу. Босану кезіндегі ауырсынуды басу әдістері. | Босанудың бірінші кезеңі. Диагностикалық критериялары. Жатырдың жиырылу қабілеттілігін бағалау әдістері. Ұрық басының орналасуы. Партограмма. Қазақстан Республикасы ДСМ хаттамаларына сәйкес босанудың бірінші кезеңін жүргізу. Босану кезіндегі ауырсынуды басу әдістері. | Mental Map, CBL, PBL, TBL |
| 15 | Босанудың екінші кезеңін жүргізу. Жаңа туылған нәрестені алғашқы қарап тексеру. | Босанудың екінші кезеңі. Диагностикалық критериялары. Нәрестенің алдыңғы шүйдемен туылу кезіндегі босанудың биомеханизмі. Нәрестенің алдыңғы шүйдемен туылу кезіндегі босануды қабылдау. Жаңа туылған нәрестені алғашқы қарап тексеру. Жаңа туылған нәрестенің жағдайын бағалау. Апгар шкаласы. | Mental Map, CBL, PBL, TBL |
| 16 | Босанудың үшінші кезеңін жүргізу. Босанғаннан кейінгі ерте кезең. | Босанудың үшінші кезеңі. Диагностикалық критериялары. Консервативті күту және белсенді жүргізу тактикасы. Босанғаннан кейінгі ерте кезең. Жүргізу тактикасы. | Mental Map, CBL, PBL, TBL |
| 17 | Босанғаннан кейінгі қалыпты кезең. | Босанғаннан кейінгі кезеңнің ұзақтығы. Босанғаннан кейінгі кезеңдегі физиологиялық өзгерістер. Босанғаннан кейінгі кезеңді жүргізу. Босанғаннан кейінгі кезеңдегі тамақтану және гигиена. | Mental Map, CBL, PBL, TBL |
| 18 | Емшекпен емізу | Емшекпен емізу. Емшекпен емізудің пайдалылылығы. Емшекпен емізудің 10 қағидасы. Емшекпен емізу бойынша кеңес беру. | Mental Map, CBL, PBL, TBL |
| 19 | Неонатальды кезең физиологиясы. Жаңа туылған нәрестені күту | Неонатальды кезең физиологиясы. Неонатальды кезеңнің өтпелі кезеңдері. Жаңа туылған нәрестені күту | Mental Map, CBL, PBL, TBL |
| 20 | Отбасын жоспарлау. Босанғаннан кейінгі контрацепция | Отбасын жоспарлау. Контрацепцияның заманауи әдістері. Босанғаннан кейінгі контрацепция. Босанған әйелдерге контрацепция әдісін таңдау бойынша кеңес беру. | Mental Map, CBL, PBL, TBL |
|  | **БЛОК 3** | **Гинекология** |  |
| 21 | Әйел адамның репродуктивтік жүйесі | Әйел адамның репродуктивтік жүйесі. Әр түрлі жаста репродуктивті жүйенің ерекшеліктері. Менструальдық циклды реттелуі. | Mental Map, CBL, PBL, TBL |
| 22 | Гинекологиялық науқастарды зерттеу әдістері | Гинекологиялық науқастарды зерттеу әдістері. Функционалды диагностика әдістері. Жасөспірім қыздарды гинекологиялық зерттеудің ерекшеліктері. | Mental Map, CBL, PBL, TBL |
| 23 | Әйел жыныс мүшелерінің қабыну аурулары | Әйел жыныс мүшелерінің қабыну аурулары. Этиологиясы. Сыртқы жыныс мүшелері мен қынаптың қабыну ауруларының клиникасы, диагностикасы және емі. Жыныс мүшелерінің қабыну ауруларының клиникасы, диагностикасы және емдеуі. Әйел жыныс мүшелерінің қабыну ауруларының алдын-алу. | Mental Map, CBL, PBL, TBL |
| 24 | Аномальды жатырдан қан кетулер | Аномальды жатырдан қан кетулер. Этиологиясы. Патогенезы. Жіктеуі.  Клиникасы. Диагностикасы. Дифференциалды диагнозы. Емдеуі. | Mental Map, CBL, PBL, TBL |
| 25 | Аменорея | Аменорея. Жіктелуі, орталық және шеткі түрлерінің негізгі клиникалық формалары. Біріншілік аменореядағы генетикалық бұзылыстардың маңызы. Орталық генездік аменореяның этиологиясы және патогенезі. Зерттеу алгоритмі. Емдеудің заманауи принциптері. Шеткі генездік аменореяның этиологиясы және патогенезі. Зерттеу алгоритмі. Емдеудің заманауи принциптері. | Mental Map, CBL, PBL, TBL |
| 26 | Жатыр миомасы | Жатыр миомасы. Этиологиясы. Патогенезы. Жіктеуі.  Клиникасы. Диагностикасы. Дифференциалды диагноз. Жүргізу тактикасы. Хирургиялық емдеуге көрсеткіштер. | Mental Map, CBL, PBL, TBL |
| 27 | Генитальды эндометриоз. | Генитальды эндометриоз. Этиологиясы. Патогенезы. Жіктеуі.  Клиникасы. Диагностикасы. Дифференциалды диагноз. Жүргізу тактикасы. Хирургиялық емдеуге көрсеткіштер. | Mental Map, CBL, PBL, TBL |
| 28 | Гинекологиядағы «жедел іш» | Эктопиялық (жатырдан тыс) жүктілік. Этиологиясы. Патогенезы. Жіктеуі.  Клиникасы. Диагностикасы. Дифференциалды диагноз. Емдеу. Аналық бездің апоплексиясы. Этиологиясы. Патогенезы. Жіктеуі.  Клиникасы. Диагностикасы. Дифференциалды диагноз. Емдеуі.  Аналық без кистасының аяқшасының бұралуы. Этиологиясы. Патогенезы. Жіктеуі.  Клиникасы. Диагностикасы. Дифференциалды диагноз. Емдеуі. | Mental Map, CBL, PBL, TBL |
| 29 | Гинекологиядағы нейроэндокринды синдромдар | Пременструальды синдром. Этиологиясы. Патогенезы. Жіктеуі.  Клиникасы. Диагностикасы. Дифференциалды диагноз. Емдеу. Климактериялық синдром. Этиологиясы. Патогенезы. Жіктеуі.  Клиникасы Диагностикасы Дифференциалды диагноз. Емдеуі. Овариэктомиядан кейінгі синдром. Этиологиясы. Патогенезы. Жіктеуі.  Клиникасы. Диагностикасы. Дифференциалды диагноз. Емдеуі. | Mental Map, CBL, PBL, TBL |
| 30 | Бедеу неке. Қосымша репродуктивті технологиялар | Бедеу неке. Бедеулік диагнозын нақтылаудың заманауи аспектілері және ерлі-зайыптыны тексеру алгоритмы. Әйелдер бедеулігі себептері. Қосымша репродуктивті технологиялар: in vitro ағзадан тыс ұрықтандыру (IVF), шәуетпен жасанды ұрықтандыру, сперматозоидты интрацитоплазмалық инъекция (ICSI). | Mental Map, CBL, PBL, TBL |