**СТУДЕНТТІҢ ӨЗІНДІК ЖҰМЫСЫНА АРНАЛҒАН ӘДІСТЕМЕЛІК**

**НҰСҚАУЛАР «ЖҮКТІ КЕЗІНДЕГІ ӘЙЕЛ ОРГАНИЗМІНДЕГІ ӨЗГЕРІСТЕР»**

**Мамандық;** 051 301 – «Жалпы медицина»

**Пән:** акушерлік іс және гинекология

**Курс:** 2 (екінші)

**Алматы 2012 жыл**

Студенттің өзіндік жұмысына арналған әдістемелік нұсқауларды құрастырушы асс Оспанова С.Т., №2 акушерлік іс және гинекология кафедрасының отырысында талқыланып, бекітілді «06 » 01 2012 ж., № 10 хаттама

№2 акушерлік іс және гинекология

кафедрасының меңгерушісі, м.ғ.д. Л.К. Калиева

**Сабақ №1**

1. **Тақырып:** Әйел репродуктивті жүйесінің физиологиясы.
2. **Мақсаты:** Әйел репродуктивті жүйесінің физиологиясы туралы білім негізін қалыптастыру.
3. **Міндеттері:**

* Презентация дайындау.

1. **Орындалу үлгісі:**

* Презентация ұсыну

1. **Орындалу критериялары:**

* презентация қысқа әрі 8-10 слайдтан құралуы керек.
* соңғы 5 жыл көлеміндегі шыққан 3-4 әдебиет тізімі қолданылу керек,
* баяндама барысында қолданылған әдебиетке сілтеме жасалыну керек,
* библиография дұрыс безендірілу керек

**Презентация құрылымы:**

* Слайд саны баяндама ұзақтығына сәйкес болу керек.
* Алғашқы және соңғы слайдтарда мынадай информациялар болу керек  
  - баяндама тақырыбы,  
  - баяндаушының аты- жөні (толық);  
  қосымша  
  - топтың номері,  
  - курсы,  
  - оқытушының аты-жөні;  
  презентация құрылымы екінші слайдта көрсетіледі (Қорытынды слайд көмегімен).
* Соңғы слайдтың алдында (немесе әр абзац пен фразалардан кейін) қолданылған әдебиетке сілтеме болуы керек

**Слайдтағы мәтін**

* Слайдтағы мәтін қысқаша конспект түрінде болады (негізгі сөздер, маркерланған немесе нөмірленген түрінде), сөйлем толық жазылмайды.
* Слайдтағы текст көлемі 7 жолдан аспау керек.
* Маркерланған неесе нөмірленген тізім саны 7 элементтен аспау керек.
* Қателер мен ізтаңбалар болмау керек.
* Маркерленген немесе нөмірленген сөйлем соңында үтір/нүктелер қойылмайды.
* Ең негізгі мәліметтер басқа түстермен бөлініп, асты сызылады.

**Иллюстрациялар**

* Иллюстрациялар бауындалып жатқан тпқырыпты кеңінен ашуға көмектесетін көмекші құрал ретінде пайдаланылады.
* Қолданылатын иллюстрациялар үлкен көлемді және анық бейнелі болу керек

**Инфографика**

* Кестелер, нобайлар, графиктер т б тақырыпты қысқаша әрі түсінікті етуге жәрдемдеседі

**Дизайн және безендірілуі**

* Слайдтарды безендіру тақырыпқа, аудиторияға, баяндама мақсатына сай болуы қажет
* Слайдтың барлық бетіне мүмкіндігінше 1 ғана шаблон қолданылады
* Кегль 20 пунктан аз болмау керек
* Аясы және шрифт түсі ашық реңді болғаны дұрыс
* Шрифт тез оқыифт түсі ашық реідә болғаны дұрыс қолданыладыаныладыылуы кереклу керек, майлы курсивпен бөлінбегені дұрыс
* Слайдты ауыстырғанда тышқанды пайдалану керек, автоматты тұрде ауыспағаны дұрыс
* Презентацияда анимациялық эффект өте көп болмауы керек.

**Ауызша баяндамаға қойылатын талап:**

* Презентация баяндаманың өзі емес, оған тек көмекші құрал
* Баяндама кезінде слайдтағы мәтінді оқып шығу міндетті емес
* Баяндамашы аудиторияның слайд мәліметтерін қабылдап отыруына көңіл бөлу керек
* Баяндамашы аудиториямен визуалды байланыста болу керек
* Аудитория көңілін слайдқа аудару үшін тышқан курсорын, анимациялық эффектерді қолданады
* Презентация файлы «Демонстрация PowerPoint» (slideshow) \*.pps форматында сақталу керек
* Баяндамашы сөзін аяқтаған соң слайд материалдарын басып шығарылған түрін аудиторияға таратқаны жөн

1. **Тапсыру мерзімі:** «Жүкті кезіндегі әйел организміндегі өзгерістер» тақырыбы аяқталғанға дейін
2. **Бағалау критериялары: «қанағаттанарсыз»** бағасы – студент тақырып бойынша білімін көрсете алмады, тапсырма орындағанда принципиалді қателер жіберді. **«Қанағаттанарлық»** баға **–** студенттің тақырып бойынша білімі бар, бірақ жауап беру және тапсырманы орындау кезінде қате жіберді. **«Жақсы»** баға – студент тақырып бойынша толық білімін көрсетті, бірақ жауап беру және тапсырманы орндау кезінде аздаған қателер жіберді. **«Үздік»** бағасы жақсы білімін көрсетті, жауабы толық, тапсырмаларды мінсіз орындады.
3. **Әдебиеттер:**
   * 1. **Негізгі :**

1. Акушерство. Под редакцией Г.М.Савельевой. Москва , 2009г, стр. 75-85

2. Акушерство. Под редакцией Э.К. Айламазяна. Москва. 2010, стр 81-93

3.Акушерство. Под редакцией Вл.И.Дуда. Москва. 2007, стр 81-90

**2. Қосымша:**

1. Национальное руководство па акушерству. Под редакцией Кулакова В.И., Москва 2011, стр. 49-59

2. Акушерство и гинекология. И.К. Славянова. Ростов –на -Дону, 2009, стр. 60-63

**9**. **Қорытынды-** Әйел репродуктивті жүйесінің физиологиясы тақырыбына презентация дайындау.

**Сабақ №2.**

* + 1. **Тақырып:** Жүкті әйелді диагностикалау.
    2. **Мақсаты:** Жүкті әйелді диагностикалау туралы білім негізін қалыптастыру.
    3. **Міндеттері:**
* Презентация дайындау.
  + 1. **Орындалу үлгісі:**
* Презентация ұсыну

1. **Орындалу критериялары:**

* презентация қысқа әрі 8-10 слайдтан құралуы керек.
* соңғы 5 жыл көлеміндегі шыққан 3-4 әдебиет тізімі қолданылу керек,
* баяндама барысында қолданылған әдебиетке сілтеме жасалыну керек,
* библиография дұрыс безендірілу керек

**Презентация құрылымы:**

* Слайд саны баяндама ұзақтығына сәйкес болу керек.
* Алғашқы және соңғы слайдтарда мынадай информациялар болу керек  
  - баяндама тақырыбы,  
  - баяндаушының аты- жөні (толық);  
  қосымша  
  - топтың номері,  
  - курсы,  
  - оқытушының аты-жөні;  
  презентация құрылымы екінші слайдта көрсетіледі (Қорытынды слайд көмегімен).
* Соңғы слайдтың алдында (немесе әр абзац пен фразалардан кейін) қолданылған әдебиетке сілтеме болуы керек

**Слайдтағы мәтін**

* Слайдтағы мәтін қысқаша конспект түрінде болады (негізгі сөздер, маркерланған немесе нөмірленген түрінде), сөйлем толық жазылмайды.
* Слайдтағы текст көлемі 7 жолдан аспау керек.
* Маркерланған неесе нөмірленген тізім саны 7 элементтен аспау керек.
* Қателер мен ізтаңбалар болмау керек.
* Маркерленген немесе нөмірленген сөйлем соңында үтір/нүктелер қойылмайды.
* Ең негізгі мәліметтер басқа түстермен бөлініп, асты сызылады.

**Иллюстрациялар**

* Иллюстрациялар бауындалып жатқан тпқырыпты кеңінен ашуға көмектесетін көмекші құрал ретінде пайдаланылады.
* Қолданылатын иллюстрациялар үлкен көлемді және анық бейнелі болу керек

**Инфографика**

* Кестелер, нобайлар, графиктер т б тақырыпты қысқаша әрі түсінікті етуге жәрдемдеседі

**Дизайн және безендірілуі**

* Слайдтарды безендіру тақырыпқа, аудиторияға, баяндама мақсатына сай болуы қажет
* Слайдтың барлық бетіне мүмкіндігінше 1 ғана шаблон қолданылады
* Кегль 20 пунктан аз болмау керек
* Аясы және шрифт түсі ашық реңді болғаны дұрыс
* Шрифт тез оқыифт түсі ашық реідә болғаны дұрыс қолданыладыаныладыылуы кереклу керек, майлы курсивпен бөлінбегені дұрыс
* Слайдты ауыстырғанда тышқанды пайдалану керек, автоматты тұрде ауыспағаны дұрыс
* Презентацияда анимациялық эффект өте көп болмауы керек.

**Ауызша баяндамаға қойылатын талап:**

* Презентация баяндаманың өзі емес, оған тек көмекші құрал
* Баяндама кезінде слайдтағы мәтінді оқып шығу міндетті емес
* Баяндамашы аудиторияның слайд мәліметтерін қабылдап отыруына көңіл бөлу керек
* Баяндамашы аудиториямен визуалды байланыста болу керек
* Аудитория көңілін слайдқа аудару үшін тышқан курсорын, анимациялық эффектерді қолданады
* Презентация файлы «Демонстрация PowerPoint» (slideshow) \*.pps форматында сақталу керек
* Баяндамашы сөзін аяқтаған соң слайд материалдарын басып шығарылған түрін аудиторияға таратқаны жөн

1. **Тапсыру мерзімі:** «Жүкті әйелді диагностикалау » тақырыбы аяқталғанға дейін
2. **Бағалау критериялары: «қанағаттанарсыз»** бағасы – студент тақырып бойынша білімін көрсете алмады, тапсырма орындағанда принципиалді қателер жіберді. **«Қанағаттанарлық»** баға **–** студенттің тақырып бойынша білімі бар, бірақ жауап беру және тапсырманы орындау кезінде қате жіберді. **«Жақсы»** баға – студент тақырып бойынша толық білімін көрсетті, бірақ жауап беру және тапсырманы орндау кезінде аздаған қателер жіберді. **«Үздік»** бағасы жақсы білімін көрсетті, жауабы толық, тапсырмаларды мінсіз орындады.
3. **Әдебиеттер:**
   * 1. **Негізгі :**

1. Акушерство. Под редакцией Г.М.Савельевой. Москва , 2009г, стр. 75-85

2. Акушерство. Под редакцией Э.К. Айламазяна. Москва. 2010, стр 81-93

3.Акушерство. Под редакцией Вл.И.Дуда. Москва. 2007, стр 81-90

**2. Қосымша:**

1. Национальное руководство па акушерству. Под редакцией Кулакова В.И., Москва 2011, стр. 49-59

2. Акушерство и гинекология. И.К. Славянова. Ростов –на -Дону, 2009, стр. 60-63

1. **Қорытынды-** Жүкті әйел организміндегі өзгерістер тақырыбына презентация

дайындау.

**Сабақ №3.**

* 1. **Тақырып:** Басқа ішкі органдарда болатын өзгерістер.
  2. **Мақсаты:** Басқа ішкі органдарда болатын өзгерістер туралы білім негізін қалыптастыру.
  3. **Міндеттері:**
* Презентация дайындау.
  1. **Орындалу үлгісі:**
* Презентация ұсыну
  1. **Орындалу критериялары:**
* презентация қысқа әрі 8-10 слайдтан құралуы керек.
* соңғы 5 жыл көлеміндегі шыққан 3-4 әдебиет тізімі қолданылу керек,
* баяндама барысында қолданылған әдебиетке сілтеме жасалыну керек,
* библиография дұрыс безендірілу керек

**Презентация құрылымы:**

* Слайд саны баяндама ұзақтығына сәйкес болу керек.
* Алғашқы және соңғы слайдтарда мынадай информациялар болу керек  
  - баяндама тақырыбы,  
  - баяндаушының аты- жөні (толық);  
  қосымша  
  - топтың номері,  
  - курсы,  
  - оқытушының аты-жөні;  
  презентация құрылымы екінші слайдта көрсетіледі (Қорытынды слайд көмегімен).
* Соңғы слайдтың алдында (немесе әр абзац пен фразалардан кейін) қолданылған әдебиетке сілтеме болуы керек

**Слайдтағы мәтін**

* Слайдтағы мәтін қысқаша конспект түрінде болады (негізгі сөздер, маркерланған немесе нөмірленген түрінде), сөйлем толық жазылмайды.
* Слайдтағы текст көлемі 7 жолдан аспау керек.
* Маркерланған неесе нөмірленген тізім саны 7 элементтен аспау керек.
* Қателер мен ізтаңбалар болмау керек.
* Маркерленген немесе нөмірленген сөйлем соңында үтір/нүктелер қойылмайды.
* Ең негізгі мәліметтер басқа түстермен бөлініп, асты сызылады.

**Иллюстрациялар**

* Иллюстрациялар бауындалып жатқан тпқырыпты кеңінен ашуға көмектесетін көмекші құрал ретінде пайдаланылады.
* Қолданылатын иллюстрациялар үлкен көлемді және анық бейнелі болу керек

**Инфографика**

* Кестелер, нобайлар, графиктер т б тақырыпты қысқаша әрі түсінікті етуге жәрдемдеседі

**Дизайн және безендірілуі**

* Слайдтарды безендіру тақырыпқа, аудиторияға, баяндама мақсатына сай болуы қажет
* Слайдтың барлық бетіне мүмкіндігінше 1 ғана шаблон қолданылады
* Кегль 20 пунктан аз болмау керек
* Аясы және шрифт түсі ашық реңді болғаны дұрыс
* Шрифт тез оқыифт түсі ашық реідә болғаны дұрыс қолданыладыаныладыылуы кереклу керек, майлы курсивпен бөлінбегені дұрыс
* Слайдты ауыстырғанда тышқанды пайдалану керек, автоматты тұрде ауыспағаны дұрыс
* Презентацияда анимациялық эффект өте көп болмауы керек.

**Ауызша баяндамаға қойылатын талап:**

* Презентация баяндаманың өзі емес, оған тек көмекші құрал
* Баяндама кезінде слайдтағы мәтінді оқып шығу міндетті емес
* Баяндамашы аудиторияның слайд мәліметтерін қабылдап отыруына көңіл бөлу керек
* Баяндамашы аудиториямен визуалды байланыста болу керек
* Аудитория көңілін слайдқа аудару үшін тышқан курсорын, анимациялық эффектерді қолданады
* Презентация файлы «Демонстрация PowerPoint» (slideshow) \*.pps форматында сақталу керек
* Баяндамашы сөзін аяқтаған соң слайд материалдарын басып шығарылған түрін аудиторияға таратқаны жөн

1. **Тапсыру мерзімі:** «Басқа ішкі органдарда болатын өзгерістер» тақырыбы аяқталғанға дейін
2. **Бағалау критериялары: «қанағаттанарсыз»** бағасы – студент тақырып бойынша білімін көрсете алмады, тапсырма орындағанда принципиалді қателер жіберді. **«Қанағаттанарлық»** баға **–** студенттің тақырып бойынша білімі бар, бірақ жауап беру және тапсырманы орындау кезінде қате жіберді. **«Жақсы»** баға – студент тақырып бойынша толық білімін көрсетті, бірақ жауап беру және тапсырманы орндау кезінде аздаған қателер жіберді. **«Үздік»** бағасы жақсы білімін көрсетті, жауабы толық, тапсырмаларды мінсіз орындады.
3. **Әдебиеттер:**
   1. **Негізгі :**

1. Акушерство. Под редакцией Г.М.Савельевой. Москва , 2009г, стр. 75-85

2. Акушерство. Под редакцией Э.К. Айламазяна. Москва. 2010, стр 81-93

3.Акушерство. Под редакцией Вл.И.Дуда. Москва. 2007, стр 81-90

**2. Қосымша:**

1. Национальное руководство па акушерству. Под редакцией Кулакова В.И., Москва 2011, стр. 49-59

2. Акушерство и гинекология. И.К. Славянова. Ростов –на -Дону, 2009, стр. 60-63

**9**. **Қорытынды-** Басқа ішкі органдарда болатын өзгерістер тақырыбына презентация дайындау.

**Сабақ №4.**

1. **Тақырып:** Жүкті кезінде өзгеріске әсер ететін факторлар.
2. **Мақсаты:** Жүкті кезінде өзгеріске әсер ететін факторлар туралы білім негізін қалыптастыру
3. **Міндеттері:**

* Рефератты дайындау

1. **Орындалу үлгісі:**

* Рефератты көрсету

1. **Орындалу критериі:**
2. Реферат көлемі 6-8 баспа беттен құралу керек;
3. Реферат жазған уақытта кем дегенде 4-5 текст көзі пайдаланылу керек;
4. Рефератта баяндалу құрылымы сақталу керек;
5. Баяндама тұсында қолданылған әдебиетке сілтеме жасалу керек;
6. Библиография дұрыс безендірілуі керек.

Реферат құрылымына кіреді:

* **Титульдік бет;**
* **Мазмұны**  (бқл бөлімде бет нөмірлері көрсетіле отырып,реферат тақырыптары мен бөлімдерінің орналасуы қысқа баяндалады);
* **Кіріспе бөлімі (**реферат тақырыбының өзектілігі, актуалдылығы, мақсаты мен міндеттері көрсетіледі);
* **Негізгі бөлім** (рефераттың бұл бөлімі дәйетер мен дәлелдерді пайдалана отырып, талқыланып отырған мәселені әр қырынан ашады, алдыңғы бөлімнің логикалық жалғасы болып табылады);
* **Қорытынды бөлім** (реферат тақырыбына қысқаша қорытынды жасалынады, нұсқаулар беріледі)

1. **Тапсыру мерзімі:** «Жүкті кезінде өзгеріске әсер ететін факторлар» бөлімі аяқталғанға дейін
2. **Бағалау критериялары: «қанағаттанарсыз»** бағасы – студент тақырып бойынша білімін көрсете алмады, тапсырма орындағанда принципиалді қателер жіберді. **«Қанағаттанарлық»** баға **–** студенттің тақырып бойынша білімі бар, бірақ жауап беру және тапсырманы орындау кезінде қате жіберді. **«Жақсы»** баға – студент тақырып бойынша толық білімін көрсетті, бірақ жауап беру және тапсырманы орндау кезінде аздаған қателер жіберді. **«Үздік»** бағасы жақсы білімін көрсетті, жауабы толық, тапсырмаларды мінсіз орындады.
3. **Әдебиеттер тізімі:**
   * 1. **Негізгі :**

1. Акушерство. Под редакцией Г.М.Савельевой. Москва , 2009г, стр. 75-85

2. Акушерство. Под редакцией Э.К. Айламазяна. Москва. 2010, стр 81-93

3.Акушерство. Под редакцией Вл.И.Дуда. Москва. 2007, стр 81-90

**2.Қосымша:**

1. Национальное руководство па акушерству. Под редакцией Кулакова В.И., Москва 2011, стр. 49-59

2. Акушерство и гинекология. И.К. Славянова. Ростов –на -Дону, 2009, стр. 60-63

**9. Қорытынды –** тақырыпқа реферат жазу **«**Жүкті кезінде өзгеріске әсер ететін факторлар»