Марат Оспанов атындағы Батыс Қазақстан Мемлекеттік Медицина Университеті

СТУДЕНТТІК ҒЫЛЫМИ ҚОҒАМ

Халықты халықпен, адамды адаммен теңестіретін- білім. М.Әуезов

Ғылыми зерттеу жұмысын қалай бастау керек?

Өтесін Махмутсұлтанғали

Актобе 2018 жыл

Дәріс 2

- **Зерттеуіңіз үшін ғылыми жетекшіні таңдау**
- **Тезис пен мақала бөлімдеріне сипаттама**
- **Гипотеза жайлы түсінік**

- ***В. Вернадский: «Наше дело правое и сейчас стихийно совпадает с наступлением ноосферы – нового состояния области жизни, биосферы – основы исторического процесса, когда ум человека становится огромной геологической силой».***
- *Науку часто смешивают с знанием. Это грубое недоразумение. Наука есть не только знание, но и сознание, то есть умение пользоваться знанием как следует».*
- *В. Ключевский*

Бастапқы кезде не бірінші?

Ғылыми жетекші

Ғылыми жұмыс тақырыбы

?

Ғылыми жетекшіні таңдаудағы кеңестер

1. Кафедрадан ғылыми жетекші жайлы ақпаратты білу
2. Ғылыми ізденісі жақын ғылыми жетекшіні таңдау;
3. Егер таңдай алмасаңыз өзіңізден үлкен тәжірибелі зерттеушілерден ғылыми жетекші жайлы түгел ақпаратты сұраңыз.

Ғылыми жетекші түрлері

- Ғ.Ж.- бәрін дұрыс жасаймыз, әрдайым менің бақылауыммен
- Ғ.Ж.- бәрін өзің жасайсың мен соңында тексеремін

Ғылыми жұмыс жасаудың фазалары

1. Тақырыпты біріншілік қабылдау және ғылыми жетекшіні таңдау
2. Жоспарды ұйымдастыру, ғылыми әдебиеттермен жұмысты бастау
3. Жоспарды , концептті және жұмыс құрылымын (ғылыми жетекші көмегімен) қабылдау
4. Әдістерді, мақсатты, міндеттерді... теориялық бөлімін құру
   4.1 Ғылыми жетекшіге көрсету

5. Практикалық бөлімдерді (2 және 3) жазу . (бөлімдер зерттеу міндеттерін көрсету керек
6. Нәтижелерді құру (нәтижелер зерттеу мақсатымен сәйкес келуі керек! Тақырыпты коррекциялау.
7. Ғылыми жетекшінің жұмысты қарауы
8. Сілтемелер мен әдебиеттер тізімін құру(!!). Осыларға көбіне көңіл түседі!
9. Жұмысты қорғауға дайындау. Презентация жасау.
10. Қорғау.

Теориялық бастама – ғылыми мақаланың негізгі базисы, бірақ оңай зат емес.

Ғылыми мақала мен тезистер құрастыру

Материалдар жинау.

Жұмыс жазу үшін ақпарат көздері:

1. Ғылыми жарияланымдар.
2. Сіздің тәжірибеңіз бен зерттеуіңіздің нәтижелері.

Жарияланымдарды қайдан табамыз?

1. Кітапханалар. Электронды кітапханалар!
2. Ғылыми базалар
3. Ашық ғылыми платформалар мен сервистер

Ғылыми мақалалар бар сайттар:

- ✔elibrary.ru
- ✔PubMed
- ✔MedLine plus
- ✔Elsiver
- ✔Ebscohost.com
- ✔Embase
- ✔The Lancet
- ✔Brirish medical Journal
- ✔cyberleninka.ru

Мақалалар және тезистер

Мақала – толыққанды аяқталған жұмыс. Өз құрамында атауы, аннотациясы, кілттік сөздер, мақала мәтіні, әдебиеттер тізімі бар.

Тезистер –кеңейтілген аннотация/сіздің жұмысыңыздың сығындысы. Әрдайым тезистер көлемі шектеулі.

Тезистердің екі түрі болады:
1. Мини-мақалалар
2. Сіздің баяндамаңызға жолдама мәтін.

Әр кезде өз жұмысыңыздың конференциялар мен басылымдардың талаптарына сай болуын қадағалаңыз.

- **Гипотеза** – мәселенің болжамды шешімі. Белгілі амалдармен шешілу мүмкіндігі болуы керек.

Как писать статьи?

1. Барлық материалдарды жинау;
2. Тыныш жер табу;
3. Таңдамалы түрде әдеби шолу өткізу;
4. Журналмен танысу және талдау;
5. Қарапайым тілде жазу;
6. Зерттеу масштабын анықтау:
   - Негіздеу;
   - Мақсаты;
   - Не істелінген еді?;
   - Нәтижелер;
   - Қорытынды.

Құрылымы

Бастамасы

Аннотация

Кіріспе

Бөлімдері:

«Материалдар мен әдістер»

«Нәтижелер»

«Талқылаулар»

Қорытынды

Әдебиеттер тізімі

Мысал: Тезис

- Мурадалиева М.З.
- ФЕТОПЛАЦЕНТАРЛЫҚ ЖЕТІСПЕУШІЛІКТІҢ
- ҰРЫҚТЫҢ ӨМІР СҮРУ ҚАБІЛЕТТІЛІГІНЕ ӘСЕРІ
- Ғылыми жетекшілері – м.ғ.д., ОПАБюро профессор
- Жумабаева А.Н, ОПАБюро балалар бөлімінің меңгерушісі
- Буркутова Р.Р, м.ғ.к., доцент Калиев А.Р.
- Патологиялық анатомия мен сот медицина кафедрасы
- Марат Оспанов атындағы Батыс Қазақстан мемлекеттік
- медициналық университеті
- Ақтөбе қаласы, Қазақстан Республикасы
- **Өзектілігі.** Плацента-ана-ұрық жүйесінің патологиясын зерттеу
- шала туылуы мен балалар өлімінің себептерін анықтауда
- маңызды мәселелердің бірі болып саналады. Қазіргі таңда
- репродуктивті жастағы әйелдердің денсаулық көрсеткіштерінің
- төмендеуі мен плацентаның патологиясының асқынуымен
- сипатталатын сәбилер өлімінің көрсеткішінің жоғарылауы
- байқалады. [1,2]

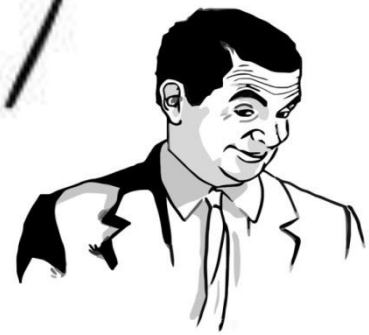
- **Зерттеу мақсаты.** Әр түрлі гестациялық мерзімдегі
- плацентаның морфологиялық түрлерін анықтау.
- **Материалдар мен зерттеу әдістері.** Зерттеу дизайны:
- клиникалық зерттеу, обсервациялық,
- сипаттамалық,ретроспективті анализ (2017 жылғы ОПАБюро
- балалар бөлімінің мұрағат материалдары). Зерттеу әдісі ретінде
- аутопсия хаттамаларын анализдеу, плацентаны гистологиялық
- зерттеу алынды. Алынған материалдар Г-Э боялды.

- **Нәтижелері мен талқылаулар.** Біз 168 өлі туылған сәбилердің
- аутопсиялық хаттамаларын және олардың плацентасының
- морфологиясын зерттедік. Анализде алғаш босанушы әйелдер
- барлық босанушылардың 18,5%, қайталап босанушы 20,2%, көп
- босанушы 61,3% құрады. Жүкті әйелдер анамнезінен анықталды:
- анемия мен инфекциялық аурулар, гестациялық гипертензия -
- 6%;соматикалық аурулары - 10%, преэклампсия мен эклампсия -
- 14%, 23% - ҚОПУБА. Өкінішке орай, аутопсия хаттамаларының
- нәтижесі бойынша 35% жағдайда жүкті әйелдің анамнезі толық
- көрсетілмеген. Жынысы бойынша ұл балалар - 64%; қыз балалар
- -36% құрады. Гестациялық жасы бойынша ұрықтың орташа
- массасы 22-28 апта – 915,0±131,0; 29-32 апта – 1347,0±358,0; 33-
- 38 апта – 2497,0±186,0; 39-41 апта – 3863,0±428. Жалпы біздің
- зерттеуде төмен массалы ұрық 49% құрады. Плацентаны
- гистологиялық зерттеу нәтижелерін талдауда 29,1% -
- плацентаның қабынуы; 0,5% - созылмалы компенсирленген
- формалы плацентарлы жетіспеушілік; 8% - созылмалы
- субкомпенсирленген формалы плацентарлы жетіспеушілік; 23,2%
- - созылмалы декомпенсирленген формалы плацентарлы
- жетіспеушілік; 39,2% - созылмалы декомпенсирленген формалы
- плацентарлы жетіспеушілік пен плацентаның қабынуы
- қосарланған жағдай анықталды.

- **Қорытынды.** Біздің зерттеу нәтижелері бойынша плацентарлы
- жетіспеушіліктің декомпенсирленген формасы басым түсті.
- Құрсақішілік дамуда ана-плацента-ұрық жүйесінің байланысын
- үзетін бұл форманың морфологиялық көрінісіне мына
- аталғандар жатады: ишемиялық инфаркт, афункционалды аймақ
- санының көптігі, қан құйылу, склероз және петрификат
- ошақтары.
- **Әдебиеттер тізімі:**

- 1.Милованов А.П. Патология системы мать-плацента-плод. Рук.
- для врачей, Москва – 2015г, 107-143 бет
- 2.Глуховец В.И, Глуховец Н.Г. Патология последа, С-П, 2016г,
- 294-322 бет 3.Милованова А.П., Захарева О.Ю., варианты
- патологической незрелости плаценты и его роль в развития
- плаценты. Архив патологии, журнал вып №5, Москва,2014г, 92-
- 99бет

Халықаралық конференциялар



Проект предоставляет сервисы для мониторинга грантов, конференций, научных вакансий, журналов и научпоп событий, а также возможности для поиска партнеров для научных исследований.

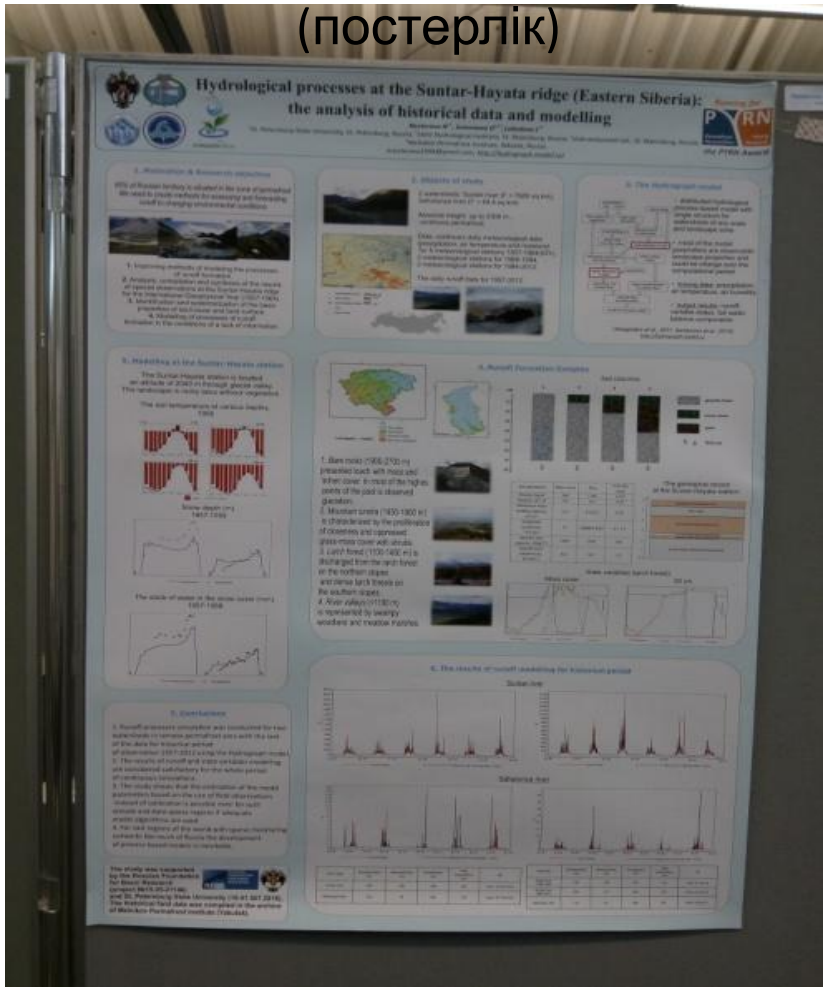
www.science-community.org

Халықаралық конференциялар

Баяндамалар

Ауызша

Стендтік (постерлік)



Ғылыми конференциялар жайлы қайдан білуге болады?

1. М.Оспанов атындағы БҚММУ СҒҮ әлеуметтік желілері
2. Басқа ЖОО-лар мен кафедралар, СҒҮ-лердің әлеуметтік желілері
3. Факультеттер мен кафедралар, ЖОО-лардың сайттары

Тапсырма

Көрген ғылыми мақалалар базаларынан әдеби шолу жасап келу

Назарларыңызға рахмет!