



و خدمات بهداشتی رانی تبریز

دانشکده پرستاری و مامایی تبریز

طرح دوره (course plan)

مهر ۱۳۹۶

(برای یک دوره درس کامل، ۲۸ جلسه دو ساعتی برای یک درس دو واحدی)

دانشکده پرستاری و مامایی تبریز

گروه آموزشی: مامایی

نوع واحد: نظری- عملی

تعداد واحد: ۲

نام درس: سمینار تحقیق

پیش نیاز: آمار حیاتی پیشرفت و روش تحقیق

زمان برگزاری کلاس: روز چهارشنبه ساعت: ۱۲-۸

مسئول درس و مدرس: دکتر سکینه محمدعلیزاده

تعداد دانشجویان: ۱۲

هدف کلی:

فراهم سازی فرصت‌های یادگیری در جهت کسب مهارت در کاربرد روش علمی پژوهش و نگارش یک طرح تحقیقاتی و کاربرد اصول و روش نقد و بررسی طرح‌های تحقیقاتی برای دانشجو

اهداف بینابینی:

۱. بررسی و نقد پروپوزال‌های دانشجویان مامایی سالهای قبلی
۲. بررسی و نقد نمونه پروتوكلهای تحقیقاتی منتشر شده
۳. نگارش کامل یک پروپوزال تحقیقاتی

شیوه های تدریس

* یادگیری مبتنی بر حل مساله (PBL) * پرسش و پاسخ *

نقد، توضیح و کمک به دانشجو جهت اصلاح نگارش پروپوزال تحقیقاتی خویش

وظایف و تکالیف دانشجو (لطفاً شرح دهید)

هر یک از دانشجویان یک پروتوكل تحقیقاتی منتشر شده (در ژورنالهای معتبر انگلیسی زبان) را انتخاب، ترجمه و بطور کامل در کلاس با استفاده از متن انگلیسی آن ارائه دهدند. قبل از هر جلسه دانشجو موظف است متون مشخص شده را مطالعه نموده و آمادگی لازم را جهت شرکت در جلسات پرسش و پاسخ و حل مسائل مطرح شده داشته باشد (کلیه منابع مربوطه به همراه طرح کامل درسی در جلسه اول در اختیار دانشجویان گذاشته می‌شود). در هر جلسه دانشجو باید آمادگی لازم جهت کوئیز مربوط به دروس تدریس شده در جلسات قبلی را داشته باشد.

وسایل کمک آموزشی:

* وايت برد * تخته و گچ پروژکتور اسلاید *

نحوه ارزشیابی و درصد نمره : (از نمره کل)

ارائه پروپوزال تحقیقاتی خویش در کلاس ۲۰٪ نمره شرکت فعال در کلاس ۱۰ درصد نمره

ارائه پروپوزال تحقیقاتی نهایی شده خویش ۲۰٪ نمره ارائه پروپوزال منتشر شده در کلاس: ٪۲۰

آزمون پایان ترم ۳۰ درصد نمره

نوع آزمون

* پاسخ کوتاه * تشریحی *

نگارش یک پروپوزال تحقیقاتی با رعایت دقیق اصول نگارش پروپوزال و ریفرنس نویسی با استفاده از نرم افزار Endnote (با حداقل ۲۵ ریفرنس)

فهرست منابع:

. چند نمونه از پروپوزالهای دانشجویان مامایی دوره‌های قبلی

2. Malekafzali H, Majdzadeh R, Fotouhi A, S. T. Research methodology in Medical Sciences Tehran: Tehran University of Medical Sciences; 2004 (in Persian). Available from: <http://tumspress.tums.ac.ir/books/detail.asp?bookID=63>.
3. Fathalla MF, Fathalla MMF. A practical guide for health researchers: World Health Organization; 2004.

4. World Health Organization / International Development Research Centre. Designing and conducting health systems research projects , Volume 1: Proposal development and fieldwork. Amsterdam: KIT Publishers and the International Development Research Centre (IDRC); 2003
5. Hatami H, Razavi SM, Eftekhar AH, Majlesi F. Textbook of public health. Tehran: Ministry of Health and Medical Education- Research Deputy, Arjmand; 2012. Available from: http://www.elib.hbi.ir/persian/PUBLIC_HEALTH_EBOOK/VOLUME_2.htm.

نمونه پروتوكلهای منتشر شده در ژورنالهای معتبر (امکان انتخاب هر پروتوكل دیگری از ژورنالهای معتبر وجود دارد، پروتوكل انتخابی بهتر است مرتبط با موضوع پروپوزال دانشجو باشد)

1. Gulmezoglu AM, Widmer M, Merialdi M, Qureshi Z, Piaggio G, Elbourne D, et al. Active management of the third stage of labour without controlled cord traction: a randomized non-inferiority controlled trial. *Reproductive health.* 2009;6:2. Epub 2009/01/22. doi: 10.1186/1742-4755-6-2. PubMed PMID: 19154621; PubMed Central PMCID: PMCPmc2647525.
2. van Beekhuizen HJ, Pembe AB, Fauteck H, Lotgering FK. Treatment of retained placenta with misoprostol: a randomised controlled trial in a low-resource setting (Tanzania). *BMC Pregnancy Childbirth.* 2009;9:48. doi: 10.1186/1471-2393-9-48. PubMed PMID: 19852814; PubMed Central PMCID: PMC2770987.
3. Groom KM, McCowan LM, Stone PR, Chamley LC, McLintock C. Enoxaparin for the prevention of preeclampsia and intrauterine growth restriction in women with a prior history - an open-label randomised trial (the EPPI trial): study protocol. *BMC Pregnancy Childbirth.* 2016;16(1):367. Epub 2016/11/24. doi: 10.1186/s12884-016-1162-y. PubMed PMID: 27876004; PubMed Central PMCID: PMCPmc5120461.
4. Passini R, Jr., Tedesco RP, Marba ST, Cecatti JG, Guinsburg R, Martinez FE, et al. 2 Brazilian multicenter study on prevalence of preterm birth and associated factors. *BMC Pregnancy Childbirth.* 2010;10:22. doi: 10.1186/1471-2393-10-22. PubMed PMID: 20482822; PubMed Central PMCID: PMC2889846.
5. Roberts CL, Morris JM, Rickard KR, Giles WB, Simpson JM, Kotsiou G, et al. Protocol for a randomised controlled trial of treatment of asymptomatic candidiasis for the prevention of preterm birth [ACTRN12610000607077]. *BMC Pregnancy Childbirth.* 2011;11:19. doi: 10.1186/1471-2393-11-19. PubMed PMID: 21396091; PubMed Central PMCID: PMC3061957.
6. Dodd JM, Crowther CA, Haslam RR, Robinson JS. Timing of birth for women with a twin pregnancy at term: a randomised controlled trial. *BMC Pregnancy Childbirth.* 2010;10:68. doi: 10.1186/1471-2393-10-68. PubMed PMID: 20973989; PubMed Central PMCID: PMC2978123.
7. Melo I, Katz L, Coutinho I, Amorim MM. Selective episiotomy vs. implementation of a non episiotomy protocol: a randomized clinical trial. *Reproductive health.* 2014;11:66. doi: 10.1186/1742-4755-11-66. PubMed PMID: 25124938; PubMed Central PMCID: PMC4142063.
8. Fenwick J, Gamble J, Creedy DK, Buist A, Turkstra E, Sneddon A, et al. Study protocol for reducing childbirth fear: a midwife-led psycho-education intervention. *BMC Pregnancy Childbirth.* 2013;13(1):190. doi: 10.1186/1471-2393-13-190. PubMed PMID: 24139191; PubMed Central PMCID: PMC3854500.

9. Chan AW, Tetzlaff JM, Gotzsche PC, Altman DG, Mann H, Berlin JA, et al. SPIRIT 2013 explanation and elaboration: guidance for protocols of clinical trials. *BMJ*. 2013;346:e7586. doi: 10.1136/bmj.e7586. PubMed PMID: 23303884; PubMed Central PMCID: PMC3541470.
10. Naja F, Nasreddine L, Al Thani AA, Yunis K, Clinton M, Nassar A, et al. Study protocol: Mother and Infant Nutritional Assessment (MINA) cohort study in Qatar and Lebanon. *BMC Pregnancy Childbirth*. 2016;16:98. doi: 10.1186/s12884-016-0864-5. PubMed PMID: 27146913; PubMed Central PMCID: PMC4855720.
11. Crowther CA, Hague WM, Middleton PF, Baghurst PA, McPhee AJ, Tran TS, et al. 23 The IDEAL study: investigation of dietary advice and lifestyle for women with borderline gestational diabetes: a randomised controlled trial - study protocol. *BMC Pregnancy Childbirth*. 2012;12:106. doi: 10.1186/1471-2393-12-106. PubMed PMID: 23046499; PubMed Central PMCID: PMC3506505.
12. Widyawati W, Jans S, Bor H, Siswihanto R, van Dillen J, Lagro-Janssen AL. A randomised controlled trial on the Four Pillars Approach in managing pregnant women with anaemia in Yogyakarta-Indonesia: a study protocol. *BMC Pregnancy Childbirth*. 2014;14:163. doi: 10.1186/1471-2393-14-163. PubMed PMID: 24884497; PubMed Central PMCID: PMC4018617.
13. Ten Eikelder ML, Neervoort F, Oude Rengerink K, Jozwiak M, de Leeuw JW, de Graaf I, et al. 21 Induction of labour with a Foley catheter or oral misoprostol at term: the PROBAAT-II study, a multicentre randomised controlled trial. *BMC Pregnancy Childbirth*. 2013;13:67. doi: 10.1186/1471-2393-13-67. PubMed PMID: 23506128; PubMed Central PMCID: PMC3610263.
14. Mozurkewich E, Chilimigras J, Klemens C, Keeton K, Allbaugh L, Hamilton S, et al. The mothers, Omega-3 and mental health study. *BMC Pregnancy Childbirth*. 2011;11:46. doi: 10.1186/1471-2393-11-46. PubMed PMID: 21696635; PubMed Central PMCID: PMC3146889.
15. McLachlan HL, Forster DA, Davey MA, Lumley J, Farrell T, Oats J, et al. COSMOS: COmparing Standard Maternity care with one-to-one midwifery support: a randomised controlled trial. *BMC Pregnancy Childbirth*. 2008;8:35. doi: 10.1186/1471-2393-8-35. PubMed PMID: 18680606; PubMed Central PMCID: PMC2526977.
16. Langenveld J, Broekhuijsen K, van Baaren GJ, van Pampus MG, van Kaam AH, Groen H, et al. Induction of labour versus expectant monitoring for gestational hypertension or mild pre-eclampsia between 34 and 37 weeks' gestation (HYPITAT-II): a multicentre, open-label randomised controlled trial. *BMC Pregnancy Childbirth*. 2011;11:50. doi: 10.1186/1471-2393-11-50. PubMed PMID: 21736705; PubMed Central PMCID: PMC3161905.
17. Heatley E, Middleton P, Hague W, Crowther C. The DIAMIND study: postpartum SMS reminders to women who have had gestational diabetes mellitus to test for type 2 diabetes: a randomised controlled trial - study protocol. *BMC Pregnancy Childbirth*. 2013;13:92. doi: 10.1186/1471-2393-13-92. PubMed PMID: 23587090; PubMed Central PMCID: PMC3626874.
18. Jelsma JG, van Poppel MN, Galjaard S, Desoye G, Corcoy R, Devlieger R, et al. DALI: Vitamin D and lifestyle intervention for gestational diabetes mellitus (GDM) prevention: an European multicentre, randomised trial - study protocol. *BMC Pregnancy Childbirth*. 2013;13:142. doi: 10.1186/1471-2393-13-142. PubMed PMID: 23829946; PubMed Central PMCID: PMC3710199.