



МІНІСТЕРСТВО ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ
ХАРКІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ МЕДИЧНИЙ
УНІВЕРСИТЕТ

Кафедра пропедевтики внутрішньої
медицини №1, основ біоетики та біобезпеки

МАТЕРІАЛИ НАУКОВО-ПРАКТИЧНОЇ КОНФЕРЕНЦІЇ

«БІОЕТИКА ТА БІОБЕЗПЕКА
НА СУЧАСНОМУ ЕТАПІ РОЗВИТКУ
СУСПІЛЬСТВА»

22 жовтня 2014 року, м. Харків

МІНІСТЕРСТВО ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ
ХАРКІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ МЕДИЧНИЙ
УНІВЕРСИТЕТ

Кафедра пропедевтики внутрішньої
медицини №1, основ біоетики та біобезпеки

МАТЕРІАЛИ НАУКОВО-ПРАКТИЧНОЇ КОНФЕРЕНЦІЇ
«БІОЕТИКА ТА БІОБЕЗПЕКА
НА СУЧАСНОМУ ЕТАПІ РОЗВИТКУ
СУСПІЛЬСТВА»

22 жовтня 2014 року, м. Харків

УДК 608.1:608.3:614.1

Редакційна колегія:

Лісовий В. М. (відп. редактор)
Капустнік В. А., (заст. відп. редактора)
М'ясоєдов В. В. (заст. відп. редактора)
Ковальова О.М. (заст. відп. редактора)
Ащеулова Т. В. (заст. відп. редактора)
Амбросова Т.М., Бабак О.Я., Біловол О. М.,
Журавльова Л. В., Кравчун П. Г.,
Оспанова Т. С., Пасієшвілі Л. М.

Відповідальні секретарі:
Смирнова В.І., Кочубей О.А.

Біоетика та біобезпека на сучасному етапі розвитку суспільства : матеріали науково-практичної конференції 22 жовтня 2014 р. / за ред. Ковальової О.М., Ащеулової Т.В. та ін. – Харків, 2014. - 165 с.

Адреса редколегії:

Харківський національний медичний університет
Кафедра пропедевтики внутрішньої медицини №1,
основ біоетики та біобезпеки
Пр. Леніна, 4, м. Харків 61022, Україна
E-mail: pim1bioethics@gmail.com
Телефон для довідок: (057) 732 33 44

культурними та іншими аспектами та особливостями національного менталітету.

Особливістю предмета біоетики є її міждисциплінарність - так як ідеї відповідальності перед усіма формами життя необхідно при вивченні різних предметів. Як відомо, в даний час необхідний процес гуманізації освіти. Принципи біоетики повинні бути призвані виховувати у студентів вищої школи повага до життя - до тварин, до природного середовища, до людини. Така послідовність повинна враховувати вікові особливості слухачів. Впровадження цих принципів спосібствує вдосконаленню процесів гуманізації не тільки в освіті, а й у просвітницькій роботі з роз'яснення досягнень і соціокультурних аспектів в галузі біології та медицини та формуванню нового етичного професійного самосвідомості.

Проблеми біоетики багатогранні, складні і для їх вирішення суспільству належить нелегкий шлях до духовної і моральної зрілості.

Етичні проблеми надання допомоги вагітним з захворюваннями серцево-судинної системи.

**Щербина М.О., проф., д.мед.н., Потапова Л.В., проф., д.мед.н.
Харківський національний медичний університет, Харків**

Серцево-судинні захворювання (ССЗ) у вагітних жінок займають перше місце серед всієї екстрагенітальної патології. Частота виявлення хвороб серця у них коливається від 04. до 47%. Останнім часом спостерігається збільшення числа вагітних і породіль, які страждають ССЗ, що пояснюється поширенням ранньої діагностики захворювань серця, розширенням показань до збереження вагітності, збільшенням групи жінок, оперованих на серці, і числа серйозно хворих жінок, які або самі, або з дозволу лікарів вирішують зберегти вагітність, будучи впевненими в успіху медичної науки і практики.

Надання спеціалізованої акушерсько-профільної допомоги вагітним з патологією серцево-судинної системи, особливо її важкими й складними варіантами, асоціюється з низкою етичних проблем, не притаманних загальному акушерству. Лікарі, стикаючись із хворою вагітною, схильні перебільшувати цей ризик, відтак значно частіше, ніж це було б виправдано, пропонують переривання вагітності за екстрагенітальними показаннями. моральну травму, що її Таке необґрунтоване наполягання лікарів на перериванні вагітності завдає моральну травму жінці, можна припустити, що у багатьох випадках вагітних умовили погодитись, отже позбавили найважливішого у жіночому житті – материнства.

Інша вкрай гостра проблема – занадто часте розродження хворих з патологією серцево-судинної системи шляхом кесаревого розтину. необґрунтоване медично й витратне матеріально. Насправді перелік суто

екстрагенітальних показань до кесаревого розтину досить обмежений і нормативно затверджений Мінздравом. Лікарі, які є фахівцями за профілем патології жінки, але не мають досвіду розродження таких хворих і, найголовніше, не знайомі з фізіологією природного родового акту, безпідставно вважають кесарів розтин найбільш безпечним і бережним способом за багатьох екстрагенітальних хвороб. Це призводить до необгрунтованого розширення показань до цієї, насправді, більш ризикованої і пов'язаної з більшою кількістю ускладнень операції. Окрім негативних медичних наслідків, такі дії лікарів ведуть до втрати жінкою віри у свої сили, формують невпевненість у своїй жіночій слухності, також є цілком конкретні негативні наслідки для дитини, яка народжується неприродно.

Проблема зайвих обстежень, медикаментозних призначень та інших втручань значною мірою перебуває у морально-етичній площині. Трапляється, що подібні необгрунтовані рекомендації лікаря призначення можуть зашкодити її здоров'ю чи здоров'ю майбутньої дитини.

Запровадження сучасних науково обгрунтованих стандартів може цілком вирішити вказані проблеми та ліквідувати і невинуваті переривання вагітності, і непоказані операції, і зайві призначення. А оновлення правових норм біоетики та біобезпеки вирішило би проблему контролю за дотриманням цих стандартів.

Artificial fertilization

**Ali Kassem Harb, Rasha Harroubi, Honchar O, Assist.
Kharkiv National Medical University, Kharkiv**

In vitro fertilisation (IVF) is a process by which an egg is fertilised by sperm outside the body: *in vitro* («in glass»). The process involves monitoring and stimulating a woman's ovulatory process, removing ovum or ova (egg or eggs) from the woman's ovaries and letting sperm fertilise them in a fluid medium in a laboratory. The fertilised egg (zygote) is cultured for 2–6 days in a growth medium and is then implanted in the same or another woman's uterus, with the intention of establishing a successful pregnancy.

IVF techniques can be employed in a variety of situations. It is a method of assisted reproductive technology for treatment of infertility. IVF techniques are also employed in gestational surrogacy, in which case the fertilised egg is implanted into a surrogate's uterus, and the resulting child is genetically unrelated to the surrogate. In some cases, donated eggs or sperms may be used. Some countries ban or otherwise regulate the availability of IVF treatment, giving raise to fertility tourism. Restrictions on availability of IVF include to single females, to lesbians and to surrogacy arrangements. Due to the costs of

Етичні проблеми надання допомоги вагітним з захворюваннями серцево-судинної системи	132
Щербина М.О., Потапова Л.В.....	
Artificial fertilization	
Ali Kassem Harb, Rasha Harroubi, Honchar O,.....	133
Understanding «bioethics» as a branch of medical science	
Ankita Sahu, Pytetska N,.....	134
Principal topics in medical ethics	
Ashcheulova T., Clio Francis.....	135
Genetic research is having been moving toward the goal of being able to change DNA.	
Ashcheulova T, Demydenko G, Olajide Tinuola Oreoluwa.....	138
Professional ethics, medical ethics, bioethics, clinical ethics	
Ashcheulova T, Eke Isaiah Ogba.....	139
Problem of organ transplantation in Lebanon	
Bilal Ghazal, Hicham Gazal, Honchar O,.....	140
Genetic engineering against diseases: ethical concerns	
Demydenko G, Ashcheulova T, Sultan M,.....	141
Transgenics: ethical concerns	
Demydenko G, Udoh Andikan Effiong.....	142
Bioethics and policy – a history	
Komal Partap Singh, Shavnam Kumari, Honchar O,.....	143
Ethical aspects and history of evidence-based medicine	
Majida Sameja, Kennedy Enem, Honchar O,.....	145
Genetic engineering and transgenic combinations: xenotransplantation	
Myasoedov V, Kovalyova O, Ashcheulova T, Demydenko G,.....	147
Role of family in medical decision making	
Pooja Praharaj, Pytetska N,.....	148
Scientific progress and its role in establishment of bioethics	
Pytetska N,.....	149
Some aspects of dental care for patients practicing Islam	
Ryabokon E, Garmash O, Paliy E,.....	150
Bioethical problems in the use of laboratory animals for medical experiments in Nigeria	
Udodi Onwujekwe, Gerasimenko O,.....	151
Біоетичні аспекти спілкування із матерями, що народили недоношену дитину: шляхи подолання соціальної стигматизації	
Завгородня Н.І.....	153
Опыт организации подготовки персонала микробиологических лабораторий в украинском тренинговом центре по биобезопасности и биозащите при работе с возбудителями особо опасных инфекций	
Пушкина В.А., Семишев В.И., Тверезовская И.И.....	154
Риск эпидемического распространения вакциноконтролируемых инфекций в условиях украинского кризиса как угроза биобезопасности	
Чумаченко Т.А., Тонкошкур Т.И., Макскуль Т.Е.....	156

**«БІОЕТИКА ТА БІОБЕЗПЕКА
НА СУЧАСНОМУ ЕТАПІ РОЗВИТКУ
СУСПІЛЬСТВА»**

**матеріали науково-практичної конференції
22 жовтня 2014 р.**

**Підписано до друку 20.10.2014 р. Формат 60x84 1/16
Друк офсетний. Папір офсетний.
Ум. друк. арк.9,6
Тираж 100 прим. Замовлення № 21**

**Друкарня ФОП Костинський А.В.
61024 м.Харків вул. Лермонтовська,27**