

Міністерство освіти та науки, молоді та спорту України
Міністерство охорони здоров'я
Сумський державний університет
Медичний інституту



АКТУАЛЬНІ ПИТАННЯ ТЕОРЕТИЧНОЇ ТА ПРАКТИЧНОЇ МЕДИЦИНИ

Topical Issues of Clinical and Theoretical
Medicine

Збірник тез доповідей
III Міжнародної науково-практичної конференції
Студентів та молодих вчених
(Суми, 23-24 квітня 2015 року)

Суми
Сумський державний університет
2015

Таким чином, обмін кальцію в організмі є одним з найбільш важливих факторів його функціонування і забезпечення гомеостазу. В подальшому плануємо долучитись до науково дослідної роботи кафедри за тематикою зв'язок алельного поліморфізму "генів ектопічної кальцифікації" з розвитком поширення серцево-судинних хвороб та їх ускладнень для вивчення захворювань ротової порожнини.

СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ДЕМОГРАФИИ УКРАИНЫ И УЗБЕКИСТАНА ЗА 2014 ГОД.

Любчак В.В., Усмонов К. Н., Хасанова Д.А. студентка

СумДУ, кафедра соціальної медицини, організації та економіки охорони здоров'я

Целью данного исследования стало сравнение Украины и Узбекистана как государств с сопоставимой численностью населения но разными социальными аспектами, влияющими на демографию.

Анализ данных за 2014 год, представленных Государственным комитетом Узбекистана по статистике, на 1 января текущего года численность постоянного населения республики достигла 30,488600 тысячи человек. За последние 12 месяцев прирост составил 495.1 тыс. человек или 1.7 %. Численность городского населения составляет 57 % или 17,378502 тыс. человек, а сельского населения 43% или 13,110098 тыс. человек.

По итогам 2014 года в Узбекистане родилось 674.9 тыс. детей, что в результате дало коэффициент рождаемости 22.3 на 1000 жителей. Это на 1.3 промилле больше, чем было зарегистрировано в позапрошлом (2013) году. Кроме того, за указанный период было зафиксировано 145 тыс. смертей, что в результате дало показатель смертности 4.8 на одну тыс. человек.

По данным Укрстата за 2014 год численность населения Украины составила 42 759 300 постоянных жителей. По данным, опубликованным разведкой США на Украине самая высокая смертность в Европе, страна занимает 2-е место в мире по уровню смертности (после ЮАР) и 1-е место в мире по уровню естественной убыли населения (6,3 ‰(промилле)).

В 2014 году на Украине родилось 503,7 тыс. Годом ранее-520,7 тыс. детей; умерло-662,4 тыс. год ранее-663,1 тыс. человек. Естественная убыль 158,7 тыс. что на 16,3 тыс. больше, чем за 2013 год.

На основе анализа этих данных можно сделать вывод о необходимости внедрения социальных программ, научного обоснования путей улучшения качества медицинского обслуживания и здоровья населения Украины на примере стран постсоветского пространства с учетом национальной специфики.

МОТИВАЦІЙНІ АСПЕКТИ ОРГАНІЗАЦІЇ ДОНОРСТВА

Любчак В. В., Карпенко Б.М., Ступницька О.В.

Медичний інститут Сумського державного університету

Кафедра соціальної медицини, організації та економіки охорони здоров'я

На даний час кількість запасів донорської крові в Україні майже вдвічі нижче світових стандартів, а кількість донорів за 20 років зменшилась майже у 10 разів. Така ситуація вимагає пошуку ефективних методів залучення населення до лав донорів.

Мета: Виявити ефект від належної мотивації на бажання стати донором.

Завдання: дослідити готовність населення стати донором крові та зміну погляду у випадку значущої мотивації. про залежність життя людини від їхнього рішення.

Матеріали та методи: проведено анкетування 75 людей у віці від 18 до 65 років, особи чоловічої статі склали 57,33%, жіночої - 42,66%.

Результати: бажання стати донорами виявили 38,66% , у випадку крайньої необхідності на здачу крові погодилося 92%. 40 % респондентів були донорами, з них повторно хотіли би здати кров - 53,33%, а у випадку крайньої необхідності 96,66% погодилися би на донорство.

Серед опитаних 60% ніколи не були донорами, але 28,26% хотіли би ними стати, а у випадку інформованості про ризик для життя людини, ця цифра виросла би у 3 рази (86,95%). В умовах крайньої необхідності 93,75% жінок і 90,69% чоловіків дали би згоду на здачу крові, а хотіли би здати за звичайних умов 34,37% жінок і 41,86 % чоловіків.

Висновки: створення глобальної авторитетної інформаційної піар-компанії могло би підвищити рівень донорства, відповідно, запасів життєво-необхідних компонентів крові.

АНАЛІЗ РІВНЯ ДОВІРИ ДО ТРАНСФУЗІЙ КОМПОНЕНТІВ ТА ПРЕПАРАТІВ КРОВІ

Любчак В.В., Романенко І. М.

Медичний інститут Сумського державного університету

Кафедра соціальної медицини, організації та економіки охорони здоров'я

Актуальність. Останні роки переливання препаратів крові та її компонентів проводиться за суворими показаннями, що пов'язано з розвитком клінічної трансфузіології, обмеженою кількістю, дороговизною препаратів та потенційною інфекційною небезпекою донорської крові. Мета: з'ясувати рівень довіри до сучасних компонентів крові та її препаратів.

Завдання дослідження: опитування населення з приводу ставлення до гемотрансфузій.

Матеріали та методи. Було проведено опитування 47 осіб у громадських місцях м. Суми. Структура опитуваних має такий вигляд: 23 жінки, серед яких віком від 16 до 25 років – 1, від 26 до 35 років – 7, від 36 до 45 років – 9, від 46 до 55 років – 7; 24 чоловіка, серед яких віком від 16 до 25 років – 4, від 26 до 35 років – 9, від 36 до 45 років – 8, від 46 до 55 років.

Запитання, які були поставлені опитуваним:

- Ваші вік та стать
- Чи викликає у Вас недовіру процедура переливання крові?
- Чи допускаєте Ви можливість зараження інфекційними хворобами при переливанні крові?

Результати. При аналізі отриманих відповідей було виявлено, що 8 чоловіків та 18 жінок вважають переливання крові небезпечним та бояться можливості проведення переливань препаратів крові в їх випадку. При цьому 15 чоловіків та 6 жінок не бояться переливати кров та сподіваються на відсутність негативних наслідків після проведення цієї процедури. 30% населення не мають інформації про можливість передачі інфекційних захворювань через кров.

Висновки. Ставлення населення до гемотрансфузій розділилось на два сектори: 55% вважають неприпустимими переливання препаратів крові, а 45% допускають таку можливість, при цьому рівень довіри у чоловіків вищий ніж у жінок. Також можна сказати, що 70% населення проінформовані про інфекційну небезпеку донорської крові.

ПОНЯТТЯ ПРО ЯКІСТЬ ДОНОРСТВА

Масленко А.О.

Науковий керівник – к.е.н., Тарасенко С.В.

СумДУ, Медичний інститут

Кафедра соціальної медицини, організації та економіки охорони здоров'я

У 1975р. Двадцять восьма сесія Всесвітньої асамблеї охорони здоров'я закликала розвивати національні служби переливання крові на основі добровільного донорства крові, що забезпечить безпечні, адекватні та достатні поставки крові, і захистить здоров'я донорів та реципієнтів. З того часу у всьому світі служби переливання крові мають такі завдання: 1) забезпечення достатньої кількості крові та її препаратів; 2) забезпечення якості та безпечності донорської крові для реципієнтів; 3) провадження безпечного процесу здачі крові для донорів.