АКУШЕРСТВО ГИНЕКОЛОГИЯ РЕПРОДУКЦИЯ

Включен в перечень ведущих
рецензируемых журналов и изданий ВАК

2016 • Том 10 • № 3

OBSTETRICS, GYNECOLOGY AND REPRODUCTION

ISSN 2313-7347

2016 Vol. 10 No 3

www.gynecology.ru

Данная интернет-версия статьи была скачана с сайта <http://www.gynecology.ru>. Не предназначено для использования в коммерческих целях.
Информацию о репринтах можно получить в редакции. Тел.: +7 (495) 649-54-95; эл. почта: info@gibis-1.ru. Copyright © 2016 Издательство ИРБИС. Все права охраняются.

КРИСТИАН ГЕРХАРД ЛЕОПОЛЬД

Макацария Н.А.

ФГБОУ ВО «Первый МГМУ имени И.М. Сеченова»
Минздрава России, Москва

Резюме

В статье рассматриваются исторические аспекты жизни, врачебной и научной деятельности немецкого акушера XIX-XX вв. Кристиана Герхарда Леопольда.

Ключевые слова

История акушерства и гинекологии, Кристиан Герхард Леопольд, немецкий акушер, история акушерства XIX-XX вв.

Статья поступила: 27.07.2016 г.; принята к печати: 30.09.2016 г.

Конфликт интересов

Автор заявляет об отсутствии необходимости раскрытия финансовой поддержки или конфликта интересов в отношении данной публикации.

Для цитирования

Макацария Н.А. Кристиан Герхард Леопольд. Акушерство, гинекология и репродукция. 2016; 3: 94-96.

CHRISTIAN GERHARD LEOPOLD

Makatsariya N.A.

FSBEI HE I.M. Sechenov First MSU MOH Russia

Summary

The article highlights historic aspects of medical and research work of the German obstetrician of the XIX-XX centuries Christian Gerhard Leopold.

Key words

History of obstetrics and gynecology, Christian Gerhard Leopold, German obstetrician, history of obstetrics in XIX-XX centuries.

Received: 27.07.2016; accepted: 30.09.2016.

Conflict of interests

The author declares no financial support or conflict of interest with respect to this publication.

For citation

Makatsariya N.A. Christian Gerhard Leopold. Akusherstvo, ginekologiya i reproduksiya / Obstetrics, gynecology and reproduction. 2016; 3: 94-96 (in Russian).

Corresponding author

Address: ul. Trubetskaya, 8-2, Moscow, Russia, 119048.

E-mail address: makatsariya@gmail.com (Makatsariya N.A.).

«...**первым приемом** определяется высота стояния дна матки и часть плода, которая находится в дне – ладони обеих рук врача располагаются на дне матки, а концы пальцев направлены друг к другу... **вторым приемом** определяются положение, позиция и вид плода – кисти рук располагают на боковые поверхности матки... С помощью **третьего** определяется предлежащая часть, а также ее отношение ко входу в малый таз – захватывая правой рукой предлежащую часть, врач определяет симптом баллотирования головки... Затем врач поворачивается лицом к ногам беременной женщины, кисти рук располагает латерально от средней линии над ветвями лобковых костей, продвигает руки между предлежащей частью и плоскостью входа в малый таз и определяет предлежащую часть и ее расположение – так осуществляется **четвертый прием**...»

Каждый студент четвертого курса медицинского института знаком с этими знаменитыми «приемами Леопольда», без которых не обходится ни один акушер, принимающий роженицу в родильном доме. Но многие ли из них знают, кем был этот прекрасный врач, навсегда оставшийся в истории акушерства?

Кристиан Герхард Леопольд родился 24 февраля 1846 г. в Мееране (Саксония) в семье местного врача. Получил образование сначала в Дрездене, потом в Мейсене, а в 1865 г. поступил в университет Лейпцига, где в 1870 г. ему присвоена докторская степень. После выпуска Леопольд присоединился

к германской армии волонтером во Франко-Прусской войне (1870-1871). Затем отправился в образовательное путешествие в Бреслау, Вену, Лондон и Эдинбург, где познакомился с интереснейшими акушерами и хирургами своего времени – Шпегельбергом, Карлом Брауном, Спенсеном Веллсом и Бильротом. В 1873 г. Леопольд становится ассистентом своего будущего тестя Карла Зигмунта Франца Креде. В 1877 г. Леопольда назначают преподавателем акушерства в Frauenklinik в Лейпциге, а в 1883 г. он возглавил Дрезденскую королевскую гинекологическую больницу, где организовал крупнейший в Европе центр по обучению акушерству.

Леопольда помнят благодаря приемам наружного акушерского обследования, носящим его имя. Обследование женщин в акушерстве делится на две важнейшие части – внутреннее и наружное, которые не заменяют друг друга в информативности, а дополняют. Интересно, что долгие годы врачи использовали исключительно ректальное обследование у рожениц, избегая влагалищного из-за боязни осложнений, прибегая к нему в исключительных случаях. Применение методов наружного акушерского обследования беременных пациенток стало развиваться лишь тогда, когда появилось понимание послеродовой инфекции. Для того чтобы снизить ее риск, врачи предпочтительнее использовали наружные, а не внутренние приемы. Шмит в 1818 г. заявил: «...Абдоминальное обследование является важнейшим для диагностики, не следует им пренебрегать; к тому же оно более точное и убедительное нежели внутреннее,

а врач, используя его, ошибается крайне редко...». Огромный вклад в развитие наружного акушерского обследования внес Пинард. В своей монографии (1878) он описал технику определения размеров головки плода и таза женщины. Его подход основывался на пальпации надлобковой области для определения предлежащей части плода. Через десятилетие после Пинарда образовательную революцию совершил Герхард Леопольд, который вместе со своим известным тестем Креде заставил врачей и акушеров использовать наружные приемы, как рутинный метод обследования в акушерстве, считая влагалищное исследование опасным. Он разработал свои приемы абдоминального обследования роженки примерно в 1886-1890 гг.

В 1890 г. вышла публикация Леопольда и Панцера, описывающая осложнения в послеродовом периоде, связанные с выполнением влагалищного исследования. В этой работе приемы наружного исследования даются как альтернатива внутреннему обследованию.

Через два года в книге Креде-Леопольда наружные приемы описываются в мельчайших подробностях – они получили такую популярность и одобрение, что использовались для обучения акушеров, студентов и врачей. Вскоре приемы Леопольда были переведены и на другие языки. По своим научным исследованиям он издал около 120 работ по большей части в Archiv für Gynäkologie, главным редактором которого он стал после смерти Креде в 1892 году. Леопольд был первым в Германии, кто произвел влагалищную овариозэктомию, а в 1882 г. он выполнил первое классическое кесарево сечение в стране, в результате которого выжили и мать, и ребенок. В 1903 г. Леопольд открыл королевскую клинику для женщин в Дрездене, где он приобрел славу блестящего педагога и лектора. Умер Кристиан Герхард Леопольд в 1912 г. от сердечного приступа во время отпуска в Баренбурге. Пройдут годы, но память о нем навсегда останется в истории акушерства, так как и в конце XIX в. медики будут пользоваться незаменимыми приемами Леопольда.

Литература / References:

1. Bumm E. Gerhard Leopold. Arch. f. Gynak, 95- I-IV 1912.
2. Speert H. Obstetric and Gynecologic Mile stones.

The Parthenon publishing group.
New York/London. 1996; 228-31.

Сведения об авторе:

Макацария Наталия Александровна – ассистент кафедры акушерства и гинекологии медико-профилактического факультета Первого МГМУ имени И.М. Сеченова. Адрес: ул. Трубецкая, 8, стр. 2, Москва, 119048, Россия. E-mail: makatsariya@gmail.com.

About the author:

Makatsariya Nataliya Aleksandrovna – Assistant of the Department of Obstetrics and Gynecology, Faculty of First Moscow State Medical Sechenov University. Address: ul. Trubetskaya, 8-2, Moscow, 119048, Russia. E-mail: makatsariya@gmail.com.