



ГОСУДАРСТВЕННАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ  
ОРГАНИЗАЦИЯ «ДОНЕЦКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ  
МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМ. М. ГОРЬКОГО»  
ДОНЕЦКИЙ РЕСПУБЛИКАНСКИЙ ЦЕНТР ОХРАНЫ  
МАТЕРИНСТВА И ДЕТСТВА  
НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ ДЕТЕЙ И  
ПОДРОСТКОВ

## **ОСОБЕННОСТИ ЛАКТАЦИИ РОДИЛЬНИЦ С COVID - 19**

к.мед.н., главный специалист отдела охраны  
материнства и детства Департамента МЗ ДНР  
Н.И. Морозова  
д.мед.н., профессор А.А. Железная  
к.мед.н, доцент Н.А. Морозова

# АКТУАЛЬНОСТЬ

- Лактация является составной частью репродуктивного периода женщин, именно в этот период происходит нормализация ряда функций в организме роженицы. Лактация неразрывно связана с грудным вскармливанием. Грудное вскармливание является уникальной и незаменимой составляющей для полноценной диалекции «мать-новорожденный». А само грудное молоко идеально по своему составу и полностью отвечает потребностям младенца в питании в первые месяцы его жизни.

# АКТУАЛЬНОСТЬ

- Проблема лактации у женщин с коронавирусной инфекцией является актуальной. Коронавирус при грудном вскармливании может быть опасен только в том случае, если мать нарушает рекомендации врача по уходу за ребенком в период своей болезни.

# Цель настоящего исследования

Изучить особенности лактации у родильниц с ковидной инфекцией.

# МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЯ

- За данный период диагноз новая коронавирусная инфекция подтвердился у 56 пациенток. В изучаемую группу не попало ни одной женщины с патологией бронхолегочной системы, что могло утяжелить течение основного заболевания. У всех пациенток наблюдались послеродовые кровотечения, которые в дальнейшем привели к нарушениям лактации. Они составили основную группу (вошли 11 женщин во втором триместре беременности, остальные пациентки были в третьем триместре беременности).

# РЕЗУЛЬТАТЫ ИССЛЕДОВАНИЯ

- У женщин наблюдались легкое и среднетяжелые течение ковидной инфекции. Все женщины были родоразрешены в срок через естественные родовые пути. Во время родов показатель  $SpO_2$  не был ниже 95%. В контрольную группу вошли 50 рожениц с достаточной лактацией. Всем пациенткам проводилась профилактика кровотечения в третьем периоде родов

# МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЯ

Для определения нозологической структуры послеродовых кровотечений в развитии нарушения лактационной функции, ассоциированных с ковидной инфекцией основная группа обследуемых женщин была разделена на две подгруппы Ia (ранние послеродовые кровотечения) и IIб (поздние послеродовые кровотечения). У всех рожениц молочные железы были достаточно развиты. Все роженицы кормили своих детей грудью и находились на совместном пребывании

# МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЯ

основная группа обследуемых женщин была разделена на две подгруппы Ia (ранние послеродовые кровотечения) и IIб (поздние послеродовые кровотечения). У всех родильниц молочные железы были достаточно развиты. Все родильницы кормили своих детей грудью и находились на совместном пребывании. Оценка уровня лактации проводилась по соответствию количества секретированного материнского молока потребностям новорожденного



# РЕЗУЛЬТАТЫ ИССЛЕДОВАНИЯ

- Проведенный анализ показал, что частота реализации нарушений лактации в группе родильниц с ранними послеродовыми кровотечениями- подгруппа Ia составила нарушения лактации I степени 8(30,7%), при этом в подгруппе женщин с поздними послеродовыми кровотечениями она встречалась у 8(26,7%) ( $p < 0,05$ ). Нарушения лактации II степени не наблюдались. Нарушения лактации III степени соответственно 2(7,7%) и 3(10,%) ( $p < 0,05$ ).

# РЕЗУЛЬТАТЫ ИССЛЕДОВАНИЯ

Агалактия наблюдалась у рожениц с ранними послеродовыми кровотечениями у 16(61,5%) и с поздними послеродовыми кровотечениями соответственно у 19(63,3%) ( $p < 0,05$ ).

Частота встречаемости нарушений лактации была выше 18(69,2%) у женщин при интимном прикреплении плаценты. При дефекте дольки плаценты она составила 6(23,1%). При обрыве оболочек по краю - у 2(7,7%). В контрольной группе поздних послеродовых кровотечений не наблюдалось

# РЕЗУЛЬТАТЫ ИССЛЕДОВАНИЯ

● в подгруппе IIб, с поздними послеродовыми кровотечениями частота реализации нарушений лактации распределилась таким образом: остатки плацентарной ткани в 4(13,3%), субинволюция матки - 16(53,3%), гемато - лохиометра 8(26,7%). В контрольной группе поздних послеродовых кровотечений не наблюдалось.

# ВЫВОДЫ

Развитие нарушений лактации на самых ранних этапах процесса лактогенеза у женщин с послеродовыми кровотечениями и присоединившейся короновирусной инфекцией зависит не только от времени и режима грудного вскармливания, но и от особенностей течения родов и послеродового периода.

