

© Asse ali ozby, 2011

УДК 616.728.2-007.17-089.85-073.75

Клиническое и рентгенологическое обследование на наличие дисплазии тазобедренного сустава¹

Д-р Ассе али озби

Clinical and radiological screening for developmental dysplasia of the hip

Dr. Asse ali ozby

KNMC

Цель: Оценить важность клинического обследования при выявлении младенцев с дисплазией тазобедренного (т/б) сустава, связанной с развитием.

Метод: Семьсот новорожденных детей в течение нескольких дней после рождения обследовали в детском отделении и повторно обследовали в 3-месячном возрасте с дополнительным выполнением рентгенограммы таза у всех новорожденных.

Результаты: У новорожденных с патологическими результатами клинического обследования при рождении отмечается тенденция к нормализации результатов клинического обследования в возрасте 3 месяцев. У младенцев с ацетабулярной дисплазией в 3-месячном возрасте отмечаются нормальные результаты клинического обследования. У младенцев с патологическими результатами обследования отмечается тенденция к развитию подвывиха или вывиха т/б сустава.

Выводы: Клиническое обследование является важным и эффективным методом при выявлении случаев подвывиха и вывиха т/б сустава в возрасте 3 месяцев.

Клиническое обследование, проводимое опытным детским хирургом-ортопедом, обеспечивает более ценные и значимые результаты. При легкой степени ацетабулярной дисплазии результаты клинического обследования обычно бывают в норме.

Objective: to evaluate the importance of clinical examination in detecting infants with developmental dysplasia of the hip.

Method: Seven hundred newborns were examined within few days after birth at the nursery department and reexamined at the age of 3 months with additional pelvis X-ray done for all newborns.

Results: Those newborns with abnormal clinical examination at birth tend to have normal clinical examination at three months of age. Infants with acetabular dysplasia at 3 months of age tend to have normal clinical examination. Infant with abnormal clinical examination tend to have subluxation or dislocation of the hip joint..

Conclusions: clinical examination is an important and effective method in detecting cases of hip subluxation and dislocation at the age of 3 months.

An experienced pediatric orthopedic surgeon will make the clinical examination more valuable and meaningful. Mild acetabular dysplasia usually shows normal clinical examination.

¹ Тезисы доклада на Всероссийской научно-практической конференции «Илизаровские чтения», проходившей в ФГУ «РНЦ «ВТО» им. акад. Г. А. Илизарова Росмедтехнологий» 8–10 июня 2011 г., г. Курган.