

© Ахтемійчук Ю.Т., Хмара Т.В., Проняєв Д.В.

УДК 611.389

ВАРІАНТ АНАТОМІЇ ОРГАНІВ ЧЕРЕВНОЇ ПОРОЖНИНИ

Ю.Т.Ахтемійчук, Т.В.Хмара, Д.В.Проняєв

Кафедра анатомії, топографічної анатомії та оперативної хірургії (зав. – проф. Ю.Т.Ахтемійчук) Буковинського державного медичного університету, м. Чернівці

Резюме. У плода 5-го місяця розвитку виявлено взаємоприлягання печінки, селезінки та клубово-сліпокишкового сегмента, а також відсутність висхідної ободової кишки.

Ключові слова: печінка, селезінка, кишечник, плід, анатомія, людина.

Сучасна клініка вимагає від науковців всебічного вивчення процесів внутрішньо-утробного розвитку, що зумовлено збільшенням частоти перинатальної патології. Об'єктивні дані про синтопічні взаємозв'язки внутрішніх органів у перинатальному періоді онтогенезу сприяють розумінню механізмів їх нормального формоутворення і становлення їх топографії, визначенню джерел, причин і механізмів виникнення варіантів будови та природжених вад [1, 2]. Загальновідомий вплив перинатальних порушень на розвиток системних захворювань внутрішніх органів [3, 4]. В Україні природженим вадам належить друге місце серед

причин смертності новонароджених. Однією з причин перинатальної смертності є аномалії травної системи, частота яких становить 17,8 % від аномалій інших систем [5].

Наводимо приклад варіантної анатомії та синтопії органів черевної порожнини у плода 172,0 мм тім'яно-куприкової довжини (5-й місяць). Печінка більшою частиною знаходиться у правій підреберній ділянці,

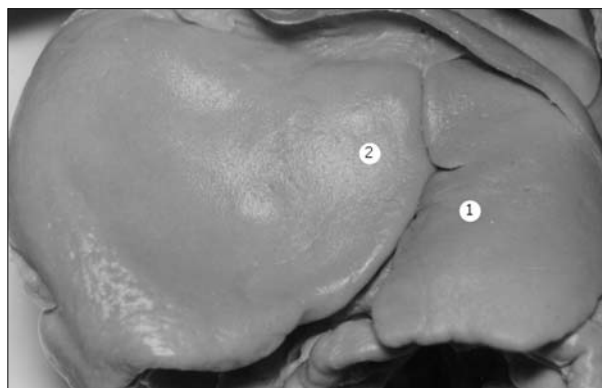


Рис. 1. Органи черевної порожнини плода 172,0 мм ТКД. Макропрепарат. Зб. 2,0^х: 1 – селезінка; 2 – печінка.

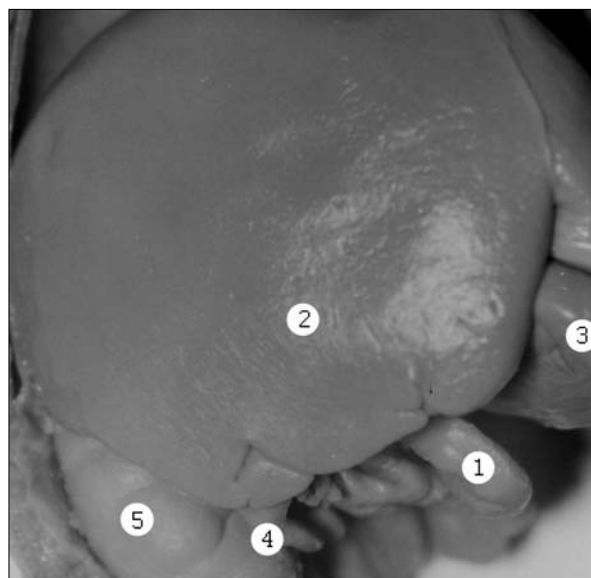


Рис. 2. Органи черевної порожнини плода 172,0 мм ТКД. Макропрепарат (вигляд справа). Зб. 2,5^х: 1 – клубово-сліпокишковий перехід; 2 – печінка; 3 – селезінка; 4 – червоподібний відросток; 5 – права нирка.

селезінка – у лівій. Своїм переднім краєм селезінка тісно прилягала до лівої частки печінки (рис. 1). Поперечний розмір печінки становив 47,5 мм, висота правої частки – 31,0 мм, лівої – 18,0 мм. Довжина жовчного міхура становила 16,0 мм, ширина – 5,0 мм. Квадратна частка печінки завдовжки 19,0 мм та завширшки 8,0 мм прилягала до лівої стінки жовчного міхура. До правої стінки

жовчного міхура прилягала додаткова частка печінки завширшки 5,0 мм та завдовжки 19,0 мм. Клубово-сліпокишковий перехід розміщений під правою часткою печінки на її нутрощевій поверхні. Висхідна ободова кишка анатомічно не визначається (рис. 2).

Вважаємо, що наведений випадок аномальної будови органів живота зацікавить фахівців з перинатальної діагностики.

Література

1. Хмара Т.В. Варіантна анатомія внутрішніх органів та структур у 6-місячного плода / Т.В.Хмара, Ф.Д.Марчук // *Клін. анат. та операт. хірургія.* – 2003. – № 1. – С. 59-61.
2. Хмара Т.В. Варіантна анатомія яєчок і товстої кишки у 6-місячних плодів людини / Т.В.Хмара // *Вісн. пробл. біол. і мед.* – 2004. – № 3. – С. 108-111.
3. Валькович Э.И. *Общая и медицинская эмбриология: учеб. пос. для мед. вузов* / Валькович Э.И. – СПб.: Фолиант, 2003. – 317 с.
4. *Принцип провизорности в морфогенезах* / Г.С.Соловьев, В.Л.Янин, В.Д.Новиков, С.М.Пантелеев – Тюмень: Изд. центр "Академия", 2004. – 128 с.
5. Круцяк В.М. Значення ембріологічних досліджень на сучасному етапі розвитку морфологічної науки / В.М.Круцяк, В.І.Проняєв, Ю.Т.Ахтемійчук // *Бук. мед. вісник.* – 1998. – Т. 5, № 1-2. – С. 3-6.

ВАРИАНТ АНАТОМІИ ОРГАНОВ БРЮШНОЇ ПОЛОСТІ

Резюме. У плода 5-го місяця розвитку виявлено взаємоприлежання печени, селезінки і подвздошно-сліпокишкового сегмента, а також відсутність восходящої ободочної кишки.

Ключевые слова: печень, селезінка, кишечник, плод, анатомія, человек.

A VARIANT OF THE ANATOMY OF THE ABDOMINAL CAVITY ORGANS

Abstract. Interadjacency of the liver, spleen and ileocecal segment, the absence of the ascending colon have been detected in a fetus of the 5th month of development.

Key words: liver, spleen, intestines, fetus, anatomy, human.

Bukovinian State Medical University (Chernivtsi)

Надійшла 05.06.2008 р.
Рецензент – доц. В.В.Білоокий (Чернівці)