

© Власов В.В., Латинський Е.В., Калиновський С.В., Тропарчук О.І., Калиновський В.В.

УДК 616.382.1-007.59

## ЗАВОРОТ ВЕЛИКОГО САЛЬНИКА

**В.В.Власов, Е.В.Латинський, С.В.Калиновський, О.І.Тропарчук,  
В.В.Калиновський**

*Хмельницька обласна клінічна лікарня*

**Резюме.** Наведено випадок рідкісної хірургічної патології – завороту великого сальника з клінічними ознаками гострого апендициту. Діагноз встановлено лапароскопічним методом.

**Ключові слова:** заворот великого сальника, лапароскопія, резекція.

Заворот великого сальника (ЗС) трапляється в 0,06-0,14 % хворих, оперованих з приводу гострих хірургічних захворювань органів черевної порожнини. У літературі наведено 48 випадків даного захворювання, зокрема О.П.Кургузов [1] спостерігав 10 випадків. Хворі здебільшого госпіталізуються після 24 годин з моменту захворювання. До операції діагноз встановити важко, зокрема, у 36 хворих передбачали гострий апендицит, у 7 – гострий холецистит, у 4 – защемлену грижу, в 1 – перфоративну виразку. У всіх випадках діагноз "заворот сальника" ставився інтраопераційно. За даними А.Леонтєва и др. (2007), у дітей ЗС виявляється частіше (0,32 %), ніж у дорослих, більше у хлопчиків.

Розрізняють первинні завороти, при яких зміни в сальнику настають внаслідок перекручення і стискання судин, і вторинні, коли перекручений сальник фіксований внаслідок патологічних (часто запальних) станів [2-4]. Перекручення великого сальника частіше буває первинним [5, 6]. Частіше закручується права його половина. Вважається, що заворот може бути спричинений скороченням шлунка з одночасним скороченням висхідної та поперечної ободових кишок. Оскільки права ділянка великого сальника рухоміша за ліву, скорочення органів, в першу чергу поперечної ободової кишки, зумовлює поворот сальника за годинниковою стрілкою [1, 5, 7]. Деякі автори [7, 8]

виокремлюють фактори, які сприяють виникненню ЗС (пахвинна грижа, ожиріння) або провокують його (надмірне харчування, фізичне навантаження зі зміною положення тіла). Описано 4 (8,3 %) летальних випадки [5], зумовлені, перш за все, пізньою госпіталізацією хворих, несвоєчасним оперативним втручанням, прогресуванням перитоніту, тромбоемболічними та іншими ускладненнями, помилками до та під час операції. Ми спостерігали аналогічний випадок.

*Хворий С., 27 років, 03.01.08 р. о 13.00 поступив у хірургічне відділення зі скаргами на інтенсивний біль у правій половині живота, нудоту, загальну слабкість. Захворів поступово 2 доби тому, коли підняв важкий предмет і відчув біль у ділянці пупка. В першу добу біль поширився на весь живіт, згодом зменшився і локалізувався в його правій половині. Упродовж 2-ої доби біль посилювався. Рік тому хворий з подібним нападом болю був госпіталізований з попереднім діагнозом – гострий апендицит, проте біль самостійно стих.*

*Хворий гіперстенічної статури. Пульс – 92 уд./хв., ритмічний, АТ – 130/80 мм. рт. ст., температура тіла – 37,2° С. Живіт правильної конфігурації, його права половина бере обмежену участь в акті дихання. Пальпаторно відчувається напруження м'язів та болючість у правій бічній ділянці. Симптом Щоткіна-Блюмберга слабо пози-*



Рис. Заворот великого сальника у хворого С. (пояснення в тексті).

тивний. Висновок УЗД: Хронічний холецистит, поліп жовчного міхура. Сечокам'яний діатез. Висновок ФЕГДС: Катаральний езофагіт нижньої третини з ознаками грижі стравохідного розтвору діафрагми I ступеня. Попередній діагноз: Гострий апендицит? Загострення хронічного холециститу.

03.01.08 р. о 17.30 хворому під ендотрахеальним наркозом виконано діагностичну лапароскопію. Купол сліпої кишки і червоподібний відросток без змін. Вище сліпої киши-

ки виявлено запально змінену (сіро-синюватого кольору) ділянку великого сальника, розцінену як наслідок його завороту. Косим перемінним доступом у правій бічній ділянці живота виконана лапаротомія. У проекції операційної рани оголено змертвілу частину (15x10 см) великого сальника. Під час ревізії встановлено, що має місце заворот частини великого сальника за годинниковою стрілкою на 360° (рис.). У місці завороту накладено затискач і змертвілу частину великого сальника вирізано. Сальник під затискачем прошитий і перев'язаний. Післяопераційний діагноз: Гострий заворот з некрозом частини великого сальника.

Перебіг післяопераційного періоду сприятливий. Хворий виписаний в задовільному стані на 7-му добу. Оглянутий через 3 місяці, скарги відсутні.

Отже, клінічно ЗС важко відрізнити від гострого апендициту. Наведене спостереження підтверджує необхідність використання лапароскопії. Операцією вибору при ЗС є резекція вище місця перекручення без попередньої спроби його розкручування.

### Література

1. Кургузов О.П. О заворотах большого сальника / О.П.Кургузов // Хирургия. – 2005. – № 7. – С. 46-49.
2. Митюрин С.И. Перекручивание большого сальника / С.И.Митюрин, А.Ф.Завгородний // Вест. хирургии. – 1978. – № 6. – С. 94-95.
3. Загинайко В.И. Заворот большого сальника и гнойный оментит / В.И.Загинайко, А.А.Скавыш // Хирургия. – 1982. – № 10. – С. 22-25.
4. Ходос В.Г. Заворот большого сальника / В.Г.Ходос // Хирургия. – 1987. – № 3. – С. 117-118.
5. Удод В.М. Заворот большого сальника / В.М.Удод, С.Б.Гринберг, Ю.Н.Нейков // Вест. хирургии. – 1971. – № 11. – С. 137-139.
6. Карасев Н.Е. Перекрут большого сальника / Н.Е.Карасев, Н.В.Сычников // Хирургия. – 1980. – № 7. – С. 35-37.
7. Афендулов С.А. Заворот большого сальника / С.А.Афендулов, В.В.Дарвин // Вест. хирургии. – 1985. – № 11. – С. 62-64.
8. Николаев Н.М. Этиология, патогенез и классификация заворотов большого сальника / Н.М.Николаев, М.И.Коган // Хирургия. – 1975. – № 12. – С. 16-20.

### ЗАВОРОТ БОЛЬШОГО САЛЬНИКА

**Резюме.** Приведен случай редкой хирургической патологии – заворота большого сальника с клиническими признаками острого аппендицита. Диагноз поставлен лапароскопическим методом.

**Ключевые слова:** заворот большого сальника, лапароскопия, резекция.

### GREATER OMENTUM TORSION

**Abstract.** A rare case of surgical pathology is presented – greater omentum torsion with the clinical signs of acute appendicitis. The diagnosis was made, employing a laparoscopic method.

**Key words:** greater omentum torsion, laparoscopy, resection.

Regional Clinical Hospital (Khmeln'nyts'kyi)

Надійшла 14.06.2008 р.

Рецензент – д. мед. н. В.П.Польовий (Чернівці)