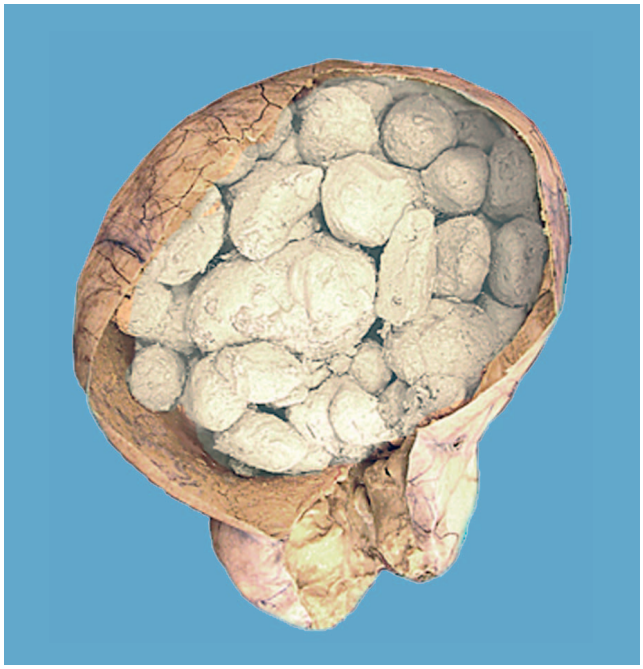
Különös bennékű hasi tömlők

KRUTSAY MIKLÓS DR.

Magyar Imre Kórház, Patológiai Osztály, Ajka

PETEFÉSZEK DERMOID TÖMLŐ Az 52 éves, hasi panaszokkal jelentkezett nőbeteg műtéte során 681 g súlyú, myomás méhet távolítottak el, a petefészkekkel együtt. A jobb oldali petefészek helyén nagy tömlőt találtak. Ennek patológiai leírása: 26x18x12 cm méretű, 3400 g súlyú tojásdad tömlő, hashártyával borított felszínén a lelapult méhkürttel. Fala általában 0,5-1 mm vastag, sima belfelületű. Üregét 2,5-5 cm átmérőjű (dió-nyi-tyúktojásnyi), agyagszínű, gömbölyded képletek töltik ki (*1. ábra*). Ezeknek sűrű kenőcsszerű állományában szőrszálak találhatók. A tömlő egyik oldalán férfiökölnyi rekesz különül el, amely egynemű, sárgásfehér, faggyúszerű anyagot és szőrszálakat tartalmaz. A két rekesz határán a fal az 1 cm vastagságot is eléri.

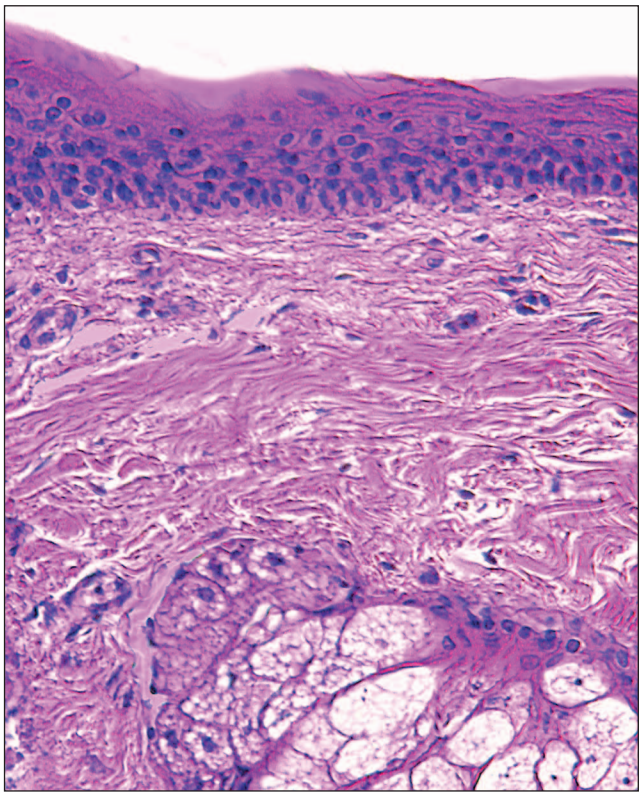


1. ábra A felvágott petefészektömlő a faggyúrögökkel

Levelezési cím:

Dr. Krutsay Miklós
Magyar Imre Kórház
Patológiai Osztály
8400 Ajka, Korányi Frigyes u. 1.
Telefon: (88) 521-800/170 Távmásoló: (88) 521-847
E-posta: krutsaym@korhazajka.hu

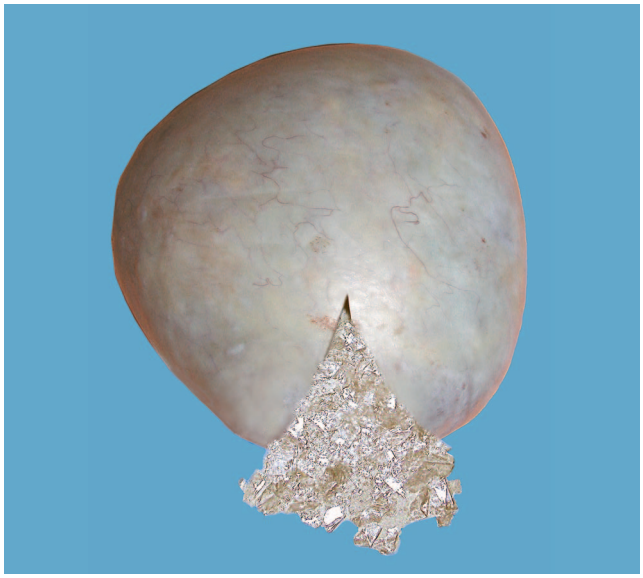
Mikroszkóppal a kötőszövetes fal belfelületén többrétegű, elszarusodó laphám látható. A falban helyenként szőrtüszők, faggyúmirigyek és simaizomnyalábok mutatkoznak (*2. ábra*).



2. ábra Faggyúmirigy a tömlőfalban (HE-festés)

Az eset érdekessége, hogy a faggyúmirigyek váladéka a nagyobb tömlőrekeszben testhőmérsékleten sem olvadt össze egynemű tömeggé.

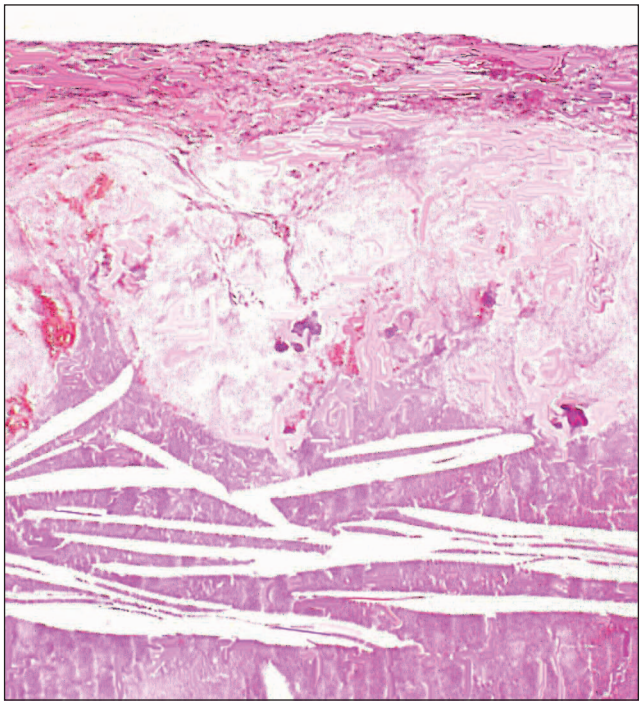
HASHÁRTYA-KOLESZTERINTÖMLŐ (PERITONEALIS CHOLESTERINL CYSTA) A 84 éves nőbeteget bélelzáródás, ischaemiás colitis miatt műtötték (coecumresectio). Mellékleletként a hasüregből a hátsó fali hashártyához lazán, szalagosan rögzült tömlőt távolítottak el. Ennek patológiai lelete: Almányi, 8 cm átmérőjű, 131 g súlyú, nagyrészt sima felszínű tömlő. Megnyitásakor belőle halvány barnásszürke, morzsalékony, kristályosan csillogó tömeg ürül (*3. ábra*). Mikroszkóppal a tömlő vékony, kötőszövetes falán hámbélés nem látható. A fal belső rétege hyalinos, benne kicsiny mészrögök mellett halványbarna pig-



3. ábra A tömlő a kiömlött, kristályos bennékkel

mentszemcsék csoportjai figyelhetők meg. Némelyik szemcse berlinikékpozitív. A belfelületet borító, acidofil, izotrop fehérjealvadékban kioldódott kristályok helyét jelző rések mutatkoznak (*4. ábra*). A színtelen, lemezes kristályok anizotropok, kloroformos oldatuk adja a Liebermann–Burchard-féle koleszterinreakciót.

A koleszterinkristályok alakja az oldószertől függően változó (tű, lemez, hasáb). Kristályos koleszterin képződhet idült gyulladásnál



4. ábra A tömlőfal metszete a mészrögökkel és a kristályok nyomán képződött résekkel (HE-festés)

az epehólyagfalba került epéből, a lipidokban gazdag sejtmembránok lebomlásakor cholesteatomákban, craniopharyngiomákban, vérömlenyekben (strumákban, endometriosisban). Esetünk feltehetően régi vérzés maradványának felel meg.