

# 晚期妊娠合并輸卵管积水扭轉一例

山东省立医院妇产科 单家治

指导者：苏应宽

輸卵管扭轉在文献中报告较少，晚期妊娠合并輸卵管积水扭轉更为鮮見。現报告一例晚期妊娠合并輸卵管积水扭轉病案，誤診为“妊娠合并急性闌尾炎”。

李××，住院号：105473，35岁，已婚，孕产1，教师，因停經8+个月（末次月經62年6月27日），下腹劇痛1+天，于1963年2月17日急症入院。

患者于入院前二日因在某院行产前检查后感下腹部不适，伴有胀痛，走路后加剧，未觉发烧，无阴道流血，食欲，二便均无異常。次日腹痛加重，于晚6点钟左右突然感到疼痛更甚，翻轉不安，且局限右下腹，拒按。伴有恶心，无呕吐。試表后体温高达38°C以上，二便仍无異常。因院外不能确诊而轉我院就医，診斷为妊娠合并急性闌尾炎而入院手术治疗。

过去史：于1959年春，夏季分别在家烧飯时发现右下腹突然疼痛，持續半天，未治而愈，其他病史无特殊。

生产史：8年前足月妊娠，分娩，旧法接生，产后伴有腰部陣发性疼痛数十日，未治自愈。近8年来月經規律，性生活正常，未避孕。

体格检查：体温：37.3°C，脉搏：88次/分，呼吸：18次/分，血压：110/60毫米汞柱，中年女性，发育良好，营养尚可，神智清楚，痛苦面貌，急性病容，头，頸，胸，心，肺等均无異常。腹部膨隆、柔软，可扪及如同8个月妊娠大小的子宮，胎心良好，先露为头，右下腹部有明显压痛，反跳痛，肝脾均未滿意触及。

化驗检查：血色素：12.4克，紅血球：401万，白血球：16,500，中性：85%，淋巴：13%，单核：1%，硷性1%。尿液：淡黄色，略混，酸性，蛋白(+)，上皮細胞0—1个，白細胞：0—3个。大便：阴性。

X綫螢光检查：胸腹部无異常发现。

手术所見：局麻下，行馬氏切口长13厘米，切开腹膜仅見有少量腹水，无纖維素粘連，見右側輸卵管末端为紫色，张力較大，波动，6厘米×4厘米×3

厘米大小囊样包块。于輸卵管壶腹部近側端呈逆时针方向扭轉四圈，同側圓韧带，卵巢及闌尾均正常，仅行右側輸卵管切除術，切开囊壁有透明血性液体流出，无脓。

术后經過良好，于术后第五日自行破膜，自然早产，嬰兒体重2500克。

病理报告(Γ459—33)：輸卵管积水及輸卵管炎和出血。

## 討 論

本病在1890年首先由Bland及Sutton二氏报告，次年Pierre Delbet氏报告第二例，Eastman氏(1927年)統計已达91例，至目前为止报告尚不超过200余例。国内1932年首先由周穆英氏报告五例，第四例与本例一样也系晚期妊娠合并輸卵管积水扭轉誤診为妊娠合并闌尾炎。1963年楊邦錫氏报告三例。本院近二年来也发现有3例卵管积水扭轉。本例为其中之一。

輸卵管积水为炎症所致，常伴有周围組織粘連，因而不易扭轉。正如周氏报告中提到57例輸卵管积水仅有5例有扭轉(0.88%)。再者輸卵管积水症常为双侧性，因此产生不孕。国内8例中仅有一例妊娠，除一例未婚，另一例絕經后外，其他均为不孕症。本例患者于59年曾两次发生急性下腹痛酷似囊腫轻度扭轉，可能这时已有輸卵管积水。患者第一次生产后未避孕也未怀孕，似乎也支持有輸卵管炎性病變。一側卵管积水已屬实，其发生必为单側，有可能存在四年之久。由于切口在右下腹部，术前未能探查左側附件。

本病之診斷较为困难，其症状常同于卵巢囊腫扭轉。临床中极易誤診。国内所报告的8例仅有一例术前診斷正确。故在診斷中应该很好的与卵巢囊腫扭轉，輸卵管妊娠相鉴别，腹痛发生在右側时还应和闌尾炎鉴别。幸好任处理上均以手术治疗为主。不过在和闌尾炎不易鉴别时还是不要做馬氏切口。

## (三) 討 論

一、菏泽地区为一农业区，城鎮亦属农业城鎮。本次調查的儿童青少年大部为本专区人，外专区和外省人很少。且多系农民，国家机关工作人員和城市居民的子弟，因此，此調查的結果，基本上反应了菏泽地区城鎮儿童青少年的生长发育情况。

二、調查結果与其他地区相比较，除身高一項外，体重、坐高、胸围三項指标，二次交叉出現的年齡比一般大、中城市，显得較晚，如男生体重17岁时，才超过女生，而上海等地报导在15岁。这一差异形成我們分析差异的主要原因，是由于两地区生活水平、文化教养和社会环境的影响有关，其中又与生活水平关系最大。

三、此次調查結果，基本上与国内学者所闡述的儿童青少年的生长发育的規律是一致的，只是由于地区条件的不同而使生长发育迟早有差异。

四、菏泽地区从来未作过这方面的調查，因此无从比較未闡明当前儿童青少年的发育动态，只好将这次調查結果，作为今后观察儿童青少年生长发育变动的依据。

五、此次調查，由于測量仪器缺乏和測量時間不夠理想，对本資料的精确程度，可能稍有影响。

## (四) 小 結

一、本文报告了菏泽地区2618名儿童青少年的生长发育結果，并做了分析討論。

二、調查結果，基本上反了菏泽地区6—18岁儿童青少年的生长发育情况，因此在二、三年內可以作为1. 评价菏泽地区个别儿童青少年生长发育的依据。2. 作为今后观察本地区儿童青少年生长发育变动情况的依据。

三、本文报告的2618名儿童青少年的生长发育規律，基本上和国内外学者所闡述的一致，这說明菏泽地区6—18岁儿童青少年的生长发育規律基本上是正常的。

四、此項調查材料虽然是初步的但也有参考价值。

## 参 考 文 献

一、北京医学院，卫生学校，卫生教研組。北京市中、小学校学生身体发育的調查，中华卫生杂志，40—46，1953年。

二、张庆煊，开封市小学生身体发育調查，中华卫生杂志，2:112—114，1956年。

三、赵琳，上海市中小學生及保育机构儿童身体重的調查研究。中华卫生杂志，3:162—166，1956年。