角徑

痛經的定義

- □ 中醫定義:痛經是指月經來潮或經行前後出現下腹疼痛爲主症。
- □ 西醫定義:痛經是指月經前及行經期間,下 腹及腰部痙攣性疼痛,嚴重時伴有噁心嘔 吐、肢冷,尤其多見於未婚青年女性。

中醫的病因病機

- □ 氣滯血瘀:氣爲血帥,血隨氣行,若氣滯不行則血亦不行,不通則痛。有因子宮發育不良、子宮外口狹窄或子宮位置不正;有因平素不注意經期衛生、過度勞累、劇烈運動、或精神情緒緊張,以致氣滯血瘀,肝氣鬱結氣機不利,導致局部鬱血,月經排出困難、不通則痛。
- □ 寒濕凝滯:經期涉水、淋雨、游泳、坐臥溼地、或飲食生冷等,皆可使寒濕客於胞宮胞脈,血得寒則凝,血行不暢,經血受到阻滯而作痛。
- □ 氣血虛弱:體質素虛,氣血不足,行經之時血海空虛,或大病久病之後氣血兩虧充任俱虛,經血運行無力。

中醫辨證

- □ 根據痛的時間、部位、性質,結合全身症狀辨其寒 熱虚實。
- □ 痛的時間:

經前、經行時痛 **→**實 經後仍綿綿作痛,或經後始痛 **→**虛

□ 痛的性質:

實 > 拒按 血瘀 > 腹痛陣作瘀下痛減

虚→喜按、綿綿作痛 氣滯→腹脹痛(脹重於痛)

熱→得熱痛甚

寒~得熱痛減、絞痛或冷痛

中醫論治

- 一、氣滯血瘀
- □ 主症:經前或經行少腹部脹痛或陣痛,瘀下 則痛減,經血量少不暢,色暗或有瘀塊。胸 脇或乳房脹痛。舌邊有瘀點、苔薄,脈弦。
- □治法:理氣行瘀、止痛
- □ 例方:膈下逐瘀湯、痛經散

中醫論治

- 二、寒濕凝滯
- □ 主症:經前或經行少腹冷痛,牽及腰脊酸 楚。喜按得熱則舒,經水量少色淡,夾有血塊,行而不爽,畏寒便溏,苔白膩,脈沉緊。
- □治法:溫經散寒
- □ 例方:溫經湯、艾附暖宮丸

中醫論治

- 三、氣血虛弱
- □ 主症:經行至經淨後小腹綿綿作痛,且有下 墜感,腹痛偏於一側或兩側,喜按痛減、腰 痛酸軟,經水色淡質清,面色蒼白。舌質淡 苔薄,邊有齒痕,脈虛細。
- □治法:補氣養血、調攝衝任
- □ 例方:八珍湯

西醫學對於痛經的認識

- □ 原發性痛經:定義爲無明確的器質性病變,其診斷依靠週期症狀時間。首次發作常在初潮或初潮後6-12個月內,持續時間達8-72小時。出現在經前或經期中,突發性,常位於下腹部,可放射至背部及大腿。可伴有噁心嘔吐、頭疼、腹瀉、眩暈。這些症狀常在女性產後減輕或消失,並且隨年齡增長減輕
- 繼發性痛經:當有明確的器質性異常時,且疼痛由該原因引起稱之。其原因有:子宮內膜異位、盆腔感染性疾病、宮內節育器、子宮腫瘤和卵巢囊腫。症狀包括疼痛不限於經期,初次發作常在初潮後兩年,疼痛性質可爲非週期性或慢性疼痛。

病因病機

前列腺素(PG):目前研究較多與生殖系統密切相關 的前列腺素有PGE2、PGF2a等。研究表明子宮肌細 胞不僅是PG的靶細胞,其自身亦可在激素和某些介 質的特定作用下,產生各種不同的前列腺素物質, 參與調節子宮肌細胞的收縮和舒張。PGE2可抑制子 宫平滑肌的自發活動、而PGF2a則促使子宮平滑肌 收縮。在子宮螺旋動脈壁上存在PGF2a受體,與 PGF2a結合後會引起局部血管收縮,子宮血流量減 低,肌肉缺血,引起疼痛。在月經週期的不同階 段,內膜中PGE2和PGF2a的含量成週期件變化,在 黃體期PGE2的含量比PGF2a高,而月經期則相反。 痛經患者子宮內膜中前列腺素含量較正常婦女明顯 升高。

病因病機

- □ 加壓素(AVP):子宮肌層小血管對血管加壓素的敏感性大於粗大的血管,AVP作用於子宮V1加壓素受體,引起子宮肌層活力增強和子宮收縮,尤其子宮肌層小血管收縮,引起子宮局部缺血和疼痛;痛經患者對AVP的敏感性較高。
- □ 催產素(OT):OT作用於子宮肌細胞引起子宮收縮,同時亦可刺激內膜細胞釋放PG;痛經患者體內OT含量較正常非妊娠女性高。
- □ b-內啡肽(b-EP):目前被認為是與疼痛有關的神經激素,亦參與子宮功能活動的調節。黃體期b-EP降低是子宮功能活動失常、疼痛的原因之一。Marchini等對原發性痛經患者分別在月經週期的第26天,和下個週期的第1、3天量測外周血單核細胞b-EP含量,發現在第二周期第3天時b-EP含量痛經患者明顯高於正常組。其作用尚不明。

病因病機

- 鈣:目前已知蓋在卵母細胞成熟中有重要作用,應用鈣離子通道阻滯劑治療原發性痛經收效好、副作用小,但機轉不明。
- □ 遺傳:遺傳基因研究發現母親染色體中有特定基因 傳遞信息至第二代的個別女性,使其性情不穩定、 易受刺激,或子宮痛閥降低而易患痛經。
- □ 其他:對機體最適宜的相對溼度是40%-60%,若溼度太高可使機體的體溫調節發生障礙,且可通過大腦皮層下視丘-垂體-卵巢軸,引發月經異常及痛經。此外,運動、經濟、心理、社會等因素亦可導致或加重痛經的發生。

痛經的治療

- □ NSAIDS:如阿斯匹林、甲芬那酸等,是通過抑制環氧化脢而減少PG的生成,從而緩解PG引起的子宫痙攣性收縮;對80%-90%患者減輕疼痛有效。但可發生副作用,以腸胃道和中樞神經系統為主。
- □ 口服避孕藥物:如NSAIDS治療失敗。可考慮此藥。該激素是通過抑制排卵及減輕子宮內膜增生來發揮作用的。對90%原發性痛經患者有效。
- □ 甘油三酯貼片:可緩解子宮收縮。其優點是半衰期短,在循環中迅速消失。且貼片使用方便,可按疼痛部位需要來控制症狀。
- □ 經皮電神經刺激(TENS)、針灸、局部加熱等可緩解 疼痛。

- 二、少腹逐瘀湯加減治療痛經
- 三、按摩治療婦女痛經

《中醫中藥》

2005

黑龍江中醫藥大學

劉紅梅、王秀霞、韓延華、姚晶萍、金富銳

- 一、溫胞止痛飲治療寒凝血瘀型原發性痛經60例分析
- □ 寒凝血瘀型的診斷標準:

主要症狀(必備):經前或經期小腹冷痛、得熱痛減。 伴隨症狀(具備兩項):

- 1.月經量少、色黯有塊
- 2.面色蒼白
- 3.四肢不溫、甚則厥冷
- 4.噁心嘔吐、腰部酸痛或肛門墜脹
- 5.舌黯苔白
- 6.脈沉遲或沉緊

超音波檢查: 盆腔檢查無異常或婦科檢查無陽性體徵

研究對象:

□ 治療組(30例):病程一年內12例;1-3年8例; 4-6年5例:7-10年5例。

治療組應用溫胞止痛飲

□ 對照組(30例):病程一年內10例;1-3年5例; 4-6年8例:7-10年7例。

對照組應用艾附暖宮湯

□ 兩組平均年齡、病程及病情分佈情況比較 P>0.05,具有可比性。

- 一、溫胞止痛飲治療寒凝血瘀型原發性痛經60例分析
- □ 藥物:
 - 溫胞止痛飲-炮薑、官桂、當歸、川芎、五靈脂、蒲黄、白芍、元胡、懷牛膝、小茴香、香附、甘草等。
 - 艾附暖宮湯-艾葉、香附、當歸、川芎、白芍、生地、吳茱、肉桂、續斷、黃耆等。
- □ 服藥方法:

取上述藥物一劑,水煎兩次,取汁200ml,每日分早晚兩次分服。經前七天開始服藥,經期停藥,經淨後隔日一次連服十劑。共治療三個月經週期後觀察療程。

- □ 症狀評分標準:
- (1)經前或經期小腹冷痛 5分 疼痛難忍 2分
 - 腹痛明顯1分
 - 腹痛隱隱 0.5分
- (2)面色蒼白 1分 四肢厥冷 1分 四肢不溫 0.5分

- (3)影響工作學習,需臥床休息 1 分
 - 一般止痛措施不緩解1分
 - 一般止痛措施可緩解 0.5分
- (4)月經量少、色黯有塊、伴噁心 嘔吐、腰部酸痛、肛門墜 脹、舌黯苔白、脈沉遲或沉 緊、疼痛一天以內,以上各 項皆爲0.5分,惟疼痛每增加 1天則加0.5分。

結果:

1.治療後療效判定

組別	n	痊癒	顯效	有效	無效	總有效率(%)
治療組	30	7	15	6	2	93.33
對照組	30	6	6	11	7	76.67

□結果

2.症狀改善率比較

疾病分期	分組	治療後改善例數	治療後無效例數	改善率(%)
輕度(積 分<8分)	治療組	6	0	100
	對照組	4	0	100
中度(積 分8-13.5 分)	治療組	12	1	91.67
	對照組	13	2	84.67
重度(積 分<14分)	治療組	10	1	90.00
	對照組	6	5	54.55

□結果

3.兩組治療前後症狀總評分變化

組別	n	治療前	治療後
治療組	30	11.58±3.84	4.65±2.98△△
對照組	30	11.75±3.37	6.83±3.96△△

- 一、溫胞止痛飲治療寒凝血瘀型原發性痛經60例分析
- 二、少腹逐瘀湯加減治療痛經
- 三、按摩治療婦女痛經

《中醫中藥》 2005/01 河南省安陽縣婦幼保健院 張淑芳

□ 痛經的診斷標準:

依中醫病症診斷療效標準,婦女經期前後和 行經過程中,下腹部周期性疼痛,可伴噁 心、嘔吐、冷汗淋漓、四肢厥冷,甚至可因 劇烈疼痛而致昏厥。

- □ 治療組:病程最短3個月,最長6年。 氣滯血瘀型23例 寒凝胞宮型30例 氣血兩虛型8例 肝腎虧損型5例
- □ 對照組:病程最短4個月,最長5年。 氣滯血瘀型 12例 寒凝胞宮型 18例 氣血兩虛型 6例 肝腎虧損型 4例

□ 治療組:應用少腹逐瘀湯 當歸、川芎、赤芍、元胡、制沒藥、蒲黃、五靈 脂、桃仁、紅花。

氣滯血瘀型 加香附、枳殼 寒凝胞宮型 加桂枝、小茴香 氣血兩虛型 加黃耆、山藥 肝腎虧損型 加杜仲、山萸肉

水煎服,經前一週開始服藥,每日一劑,連服十劑。

□ 對照組:選用治療組中的少腹逐瘀湯及其隨症加減。

□ 療效標準:

依中醫病證診斷療效標準:

痊癒-疼痛症狀完全消失,半年隨訪無復發 顯效-疼痛症狀基本消失或有時輕微反覆者 有效-月經疼痛症狀比以前明顯改善者 無效-疼痛症狀無明顯改變

□結果

組別	痊癒	顯效	有效	無效	有效率(%)
治療組	40	11	9	6	90.91
對照組	20	6	5	9	77.50

通過秩和檢驗,P<0.05,對照組差別有顯著 性。

- 一、溫胞止痛飲治療寒凝血瘀型原發性痛經60例分析
- 二、少腹逐瘀湯加減治療痛經
- 三、按摩治療婦女痛經

按摩治療婦女痛經

《按摩與導引》 2005/01第21卷 河北省唐山康復教育中心 崔俊華

□ 73例病例,均經婦科檢查排除其他器質性病變,其中:

未婚者38例,已婚者35例;

年齡最小者17歲,最大者45歲;

病程最短者1天,最長者18年。

- □ 辨證分型:
- 1.氣滯血瘀型:經前或經期小腹劇烈脹痛,經血紫黯 夾血塊,量少而排出不暢,胸脇或乳房發脹,舌質 紫黯或有瘀點,脈沉弦。
- 2.寒濕凝滯型:經前或經期小腹冷痛,得熱痛減,經 血量少,經血紫黯或有凝塊,平時白帶多,舌質紫 暗苔白膩,脈沉緊或沉遲。
- 3.氣血虛弱型:疼痛發生在經期或經淨後,成持續性的綿綿作痛,按之痛減,得溫則緩解,經量少色淡,面色無華,舌淡苔薄,脈沉細弱。
- 4. 肝腎虧損型:經來色淡量少,或如黑豆汁,經後小腹脹墜作痛,腰痛脹無力,舌質淡紅苔薄,脈沉細。

- □ 治療手法:
 - 1.患者俯臥,醫師站在一側,用單掌根推法沿督脈,自上而下在腰骶部操作,後雙掌重疊,反復按揉腰骶部,重點在命門和八慘穴,以透熱爲度。
 - 2.患者仰臥,曲膝曲髖,醫師站在一側,以掌根輕揉小腹部1分鐘,後用掌根按壓小腹1分鐘,再以關元爲中心,作順時針摩腹法,以透熱爲度,同時點按雙側公孫穴1分鐘。

- □ 氣滯血瘀型:用三陰交、血海、天樞、章門、期門等俞穴,每穴操作半分鐘。
- 寒濕凝滯型:用脾俞、腰陽關、環跳、陽陵泉、中極等穴,每穴操作半分鐘。
- □ 氣血虛弱型:用膈俞、脾俞、肝俞、關元、足三 里、三陰交等俞穴,每穴操作半分鐘。
- □ 肝腎虧損型:用肝俞、脾俞、腎俞、中脕、氣海、 湧泉等穴,每穴操作半分鐘。
- □ 每次月經來潮前一周按上法連續治療2次,三個週期為一個療程。

□ 治療結果:

痊癒68例,痊癒率為93.15%;

好轉3例,總有效率為97.26%;

無效2例。

參考資料

- □ 中醫婦科學 陳立德、陳榮洲 P65-72
- □ 原發性痛經發病機制與治療新進展 秋桐 P60-61
- □ 國外醫學護理學分冊 高敏、王立彥、張東 悌摘要 P24-25