

怎样預防 夏秋季傳染病

ZENYANG YUFANG
XIAQIUJI CHUANRANBING

吉林省卫生教育所編



吉林人民出版社

前　　言

夏、秋季是傳染病容易流行的季节。傳染病的流行不仅关系着每个人的身体健康，也直接影响着生产的发展，因此必須采取积极的預防措施来防止傳染病的流行。

我所为了作好預防夏、秋傳染病的宣傳工作，特編写了这本小册子。可帮助广大群众掌握夏、秋季傳染病的病因、症状及預防方法。

这本小册子介紹了几种在夏秋季，容易发生和流行的傳染病。扼要地說明了每种病的发病原因、病状、預防方法和必要的护理知識。

霍乱病的病源是从国外傳来的，近年来已在我国絕迹，所以在本書中未作介紹。急性胃腸炎虽不能算作傳染病，但在夏、秋两季中发生較多，鉴于实际需要，将其編进这本小册子里。对一年四季均可发生和流行的其他傳染病，如“流感”和斑疹伤寒等限于篇幅，亦未作介紹。

由于人力和水平所限，書中可能有些錯誤或不当之处，希讀者批評指正。

吉林省卫生教育所

1959年5月

目 次

一、伤寒	(1)
1. 伤寒病是怎样得的.....	(1)
2. 伤寒病的症状.....	(2)
3. 伤寒病的护理.....	(3)
4. 怎样预防伤寒病.....	(4)
二、痢疾	(5)
1. 什么是痢疾.....	(5)
2. 痢疾是怎样得的.....	(5)
3. 痢疾的症状.....	(6)
4. 痢疾的治疗与护理.....	(7)
5. 怎样预防痢疾.....	(8)
三、急性胃肠炎	(8)
1. 急性胃肠炎是怎样得的.....	(9)
2. 急性胃肠炎的症状.....	(9)
3. 急性胃肠炎的治疗与预防.....	(10)
四、流行性乙型脑炎	(11)
1. 什么是流行性乙型脑炎.....	(11)
2. 流行性乙型脑炎是怎样得的.....	(11)
3. 流行性乙型脑炎的症状.....	(12)

4. 流行性乙型腦炎的治疗与护理.....	(12)
5. 怎样預防流行性乙型腦炎.....	(13)
五、瘧疾.....	(14)
1. 瘧疾病是怎样得的.....	(14)
2. 瘧疾病的症狀.....	(15)
3. 怎样預防瘧疾.....	(16)
六、小儿麻痹.....	(17)
1. 小儿麻痹是怎样得的.....	(17)
2. 小儿麻痹的症狀.....	(18)
3. 怎样預防小儿麻痹.....	(19)

一、伤寒

伤寒是夏秋季容易发生和流行的一种急性传染病。大人、孩子都容易得。传染上了伤寒病的人，起初并没有什么重病的感觉，只是觉得浑身没力气，不爱吃东西，有些发冷和头痛，渐渐地重了，卧床不起。

I. 伤寒病是怎样得的

伤寒病是由肉眼看不見的伤寒杆菌引起的。伤寒杆菌的生活能力很强。在水中可以生存好几天；在冰里能活好几个月；就是放进五、六十度的热水中，也需要十分鐘才能把它燙死。

未經煮沸的飲用水、牛奶和一般食物中，容易有伤寒菌存在。蒼蠅是傳播伤寒病菌的“能手”。当健康人飲用或吃过被伤寒杆菌污染的飲料和食物后，伤寒杆菌便通过健康人的口、胃，最后到腸子里（也要进入血液）繁殖增長。繁殖到一定数量时，便使人发生病象了。

伤寒杆菌主要是从患者的大小便排出体外，患者的血液中也有細菌存在。看护患者的人，如果对患者的嘔吐物和大小便不适当处理（消毒后埋掉），伤寒杆菌便

可通过对水源、食物等的污染四处傳播，造成伤寒病的发生或流行。

2. 伤寒病的症狀

伤寒病的显著特点是較为長时期地发热。发病后，体溫一天比一天高，到两、三个星期的时候，热度便停留在攝氏40度上下了，直到再过7、8天的光景，高热才慢慢地降下来。

病人在長时期的发热过程中，还出現一些其他症候。病后7、8天，在病人的前胸、后背和上腹部，出現一些淡紅色的圓疹子，疹子消失得很快。隨着体溫的上升，病人的精神越来越不振作，无精打采、好睡懶覺，双耳发沉、两目无光，对周圍的一切事物，都象与己无关一样。病情重的人，还出現說胡話、发昏迷。流鼻血是常有的事。孕妇得伤寒病很容易引起流产。

病人的胃口一直是不好的，什么香东西也不想吃。病初有恶心、嘔吐出現，患病过程中出現泻肚的較少，大便干燥的較多。肚子里常聚有气体，使病人覺得膨悶脹飽。患者口唇干巴巴的，舌面上常被有一层黃白色的厚舌苔。有的患者在发病后期，高热突然下降，脑門出冷汗、肚子疼或出現便血。这是腸子潰烂穿孔（出窟窿）或腸血管发生破裂造成大出血的緣故。这时病人十分危險，如果得不到及时地救治，很容易发生死亡。

3. 伤寒病的护理

伤寒病人臥床日期較長，除了应当不断請医生（最好是入傳染病院治疗）医治外，作好护理工作是十分重要的。

① 讓患者多喝几次水，多喝水能促使病的毒力向外排出，減輕病状。

② 患者的飲食必須是軟的、稀的，象飯米湯、烂粥、蛋糕、豆漿、菜泥等都比較合適。每天多吃几次，但食量要少些。

患者在病見好轉的时期，往往要求多吃一些东西。这时看护人千万不要順从病人的要求，要耐心地說服病人，不能多吃东西，吃多了能发生危險（腸穿孔），待病痊癒了，想吃什么也不晚。

③ 每天要用硼酸水（2%的）或淨水給患者漱几次口。隔几天用溫水擦一擦身，保持皮肤的清洁。把床鋪鋪得厚些，每天帮助病人翻几次身，免得总睡一侧压破皮肤而发生皮肤潰烂（褥疮）。热度太高时，可在患者头部敷一条冷水手巾，或用酒精擦一擦，減輕患者的痛苦。

④ 在病的后期，一旦发现病人的高燒突然下降，脑門上冒冷汗，肚子疼或便血，要馬上請大夫救治。这是腸子里发生穿孔的緣故，不可忽視。

如果能作好整个发病过程中的护理工作，和得到恰当的治疗，一般的病人都能恢复健康。

4. 怎样预防伤寒病

① 由于伤寒病菌能在水、牛乳及其他食物如饭菜、冰糕中生长繁殖，所以人们在日常生活中要养成不喝生水和不用冷水漱口的习惯；饮用牛奶必须煮沸后再喝。

② 不吃腐烂的瓜果，吃新鲜的瓜果时也要用水洗或打皮后再吃。

③ 养成饭前、便后洗手的好习惯。彻底消灭苍蝇。

④ 在集体单位中，要搞好饮食卫生，对服务性行业人员（尤其是伙食员）要定期进行健康检查。因为有些人在肠道里，经常有小量的伤寒病菌，虽然自己没发病，但能通过粪便对环境的污染而传染给别人。

⑤ 注射伤寒病预防药针，是增强个人抵抗力的好办法。因此，当防疫部门在居民中进行伤寒病预防注射时，要积极地去接受注射，不错过良好的防病机会。

⑥ 发现病人要立即隔离。对病人的呕吐物和大小便，要用石炭酸（1%的）或漂白粉（生石灰亦可）进行消毒。把消毒药投入排泄物中搅拌，放置几个小时后，把伤寒病菌全部杀死了再行埋掉。患者的食具、衬衣和被单、床单等，要经常用开水烫煮；被褥要常放在

阳光下暴晒。病人剩下的食物千万不要給別人吃。作到这些，伤寒病就不容易傳播了。

二、痢 疾

1. 什么是痢疾

痢疾的学名叫“赤痢”，老乡們管它叫“蹲肚”。是急性胃腸傳染病的一种，多在夏天流行。不注意清洁卫生的人，差不多都得过这种病，所以有些人認為痢疾死不了人，沒啥可怕的。这是一种不正确的想法。痢疾虽然有时沒有致命的危險，但很容易轉成慢性痢疾，时好时犯，長年累月的糾纏人。如果护理得不好，引起合併症，就更危險了。

2. 痢疾是怎样得的

痢疾有两种，一种是杆状的細菌引起的叫杆菌痢疾；另一种是很小的原虫（阿米巴原虫）引起的叫原虫痢疾或叫“阿米巴”痢疾。杆菌和原虫都是藏在病人的腸子里，所以常常隨着粪便排出体外。由于蒼蠅到处乱飞，把病人粪便中的細菌帶到食物上。如果人們不注意

吃了被蒼蠅弄髒的食物，或喝了生水就会得痢疾病。

3. 痢疾的症狀

細菌性痢疾，一般得病很急，細菌进入人体后，一天以內就可以发病。开始有些发燒、肚子痛，很快就出現泻肚。最初拉出来的东西还有些大便，以后只拉些粘液象胶冻样的东西，而且还带血。这时肚子很难受，老想上便所，但是蹲下去以后，只拉不一点帶血的粘液，或一点也拉不出来。可是刚站起来以后又覺得肚子里有大便。这种現象就是一般所說的蹲肚，医生管它叫做“里急后重”。病輕的一天拉六、七次，病重的一天要拉二、三十次。把人弄得又瘦又弱，面色蒼白沒有有一点力气。

原虫痢疾（即阿米巴痢疾）的病状和細菌性痢疾差不多。但原虫痢疾发病不象細菌痢疾那样急，很少有发燒，大便次数一般也比細菌性痢疾少，便出来的东西中膿比較多，血較少，大便带有象臭肉一样的腥味。原虫痢疾病的时间要比細菌性痢疾長，有的拖延好几年才好。

此外还有一种叫小孩疫痢，五岁以內的小孩最容易傳染上。病来的很急，孩子突然发高燒，嘔吐、肚子痛，接着很快的昏迷不醒，有的还痙攣（抽风），大便呈深綠色的粘液，逐渐变成带膿、血的大便。小孩得上这个病如不及时搶救，常在1、2天內死亡，所以必須引起家

長和保育員的注意。

4. 痢疾的治疗与护理

对于細菌性痢疾可以用磺胺、合霉素等药物治疗，效果很好，口服噬菌体也有預防及治疗作用。

对于原虫痢疾，用卡巴砷、吐根素等药治疗效果很好。也可用中药鸭胆子或用大蒜溶液灌腸。但必須在医生的指导下用药，自己不能乱用药。

对于得上痢疾的病人，除了隔离疗养外，应做好护理工作。

① 讓病人多休息。如病人拉痢疾次数很多，身体很疲劳，可以讓病人在床上用便盆，或在身下面鋪上油布、油紙等接大小便。

② 多給病人水喝，因为泻肚的病人身体內的水分消耗很多，必須多补充水分。

③ 在飲食方面，应尽量选择些軟的，容易消化的食物吃，如米湯、菜湯等。另外还可以給些淡盐水和清湯喝，来补充身体失掉的盐分。在条件允許时可以喝点橘汁水等。在拉痢疾正厉害的时候，不要給他牛乳喝。

④ 病人肚子痛时，最好用热水袋放在肚子上，在乡下如沒有水袋，可以燒一块热磚（溫度不要太高），用棉垫包上，放在肚子上，可以減輕肚子痛。

5. 怎样預防痢疾

① 必須做到防蠅，灭蠅。蒼蠅到处乱飞，是傳染病菌的运输队，所以一定不要吃蒼蠅弄髒的东西。食品飯菜一定要加紗罩，防止蒼蠅污染。并要积极扑打蒼蠅。

② 不要喝生水。生水里有細菌，應該把水燒开了再喝，防止生病。

③ 不吃不干淨的瓜果。吃的时候最好削去皮或用冷开水洗过再吃。不要吃已經切开被蒼蠅爬过的西瓜。不要吃生、冷腐烂的食物和发霉的飯菜。因为这里面已經有細菌，吃了容易得病。天热的时候，飯菜过了夜，一定要重煮（蒸）一遍再吃。

④ 發現病人立即隔离，病人用的食具和吃剩的食物要单放着，不要和健康人的食具放在一起，以免傳染。病人的糞便要用石灰盖好或撒上漂白粉消毒。

⑤ 要养成飯前、便后洗手的好习惯。不暴飲暴食。

三、急性胃腸炎

急性胃腸炎也是夏秋季最容易发生的胃腸病，这种病虽然不是傳染性的，但同样对身体健康有很大影响，

严重的也能引起生命危险。

1. 急性胃腸炎是怎样得的

急性胃腸炎多半是因为吃的过多或吃一些生冷的、不干净的及有刺激性的食物而得的；也有因为露宿过夜，身体受凉（特别是下肢受凉）；还有因为身体发高烧（小孩），手术，过累等而得胃腸炎病。有些人由于对某种食物不习惯吃了不服，而引起急性胃腸炎病，但逐渐就可以适应。

2. 急性胃腸炎的症状

急性胃腸炎发病很急，最初感觉全身不舒服，不愿吃东西、发烧、恶心、呕吐、肚子痛并且鼓噜鼓噜的响，接着就是泻肚。厉害的一天泻几次到十几次，粪量很多，最初象粥样并有恶臭的气味，以后呈现水样；几乎没有臭味，淡黄色或黄绿色，有泡沫。呕吐出的东西，最初是食物残渣，晚期混有淡绿色粘液，有时还出现发冷发烧。由于吐、泻过重身体失水，而出现眼眶塌陷，声音嘶哑，口渴，嘴唇和皮肤干燥；有时也可能发生抽风（小孩）和脉弱、身体发凉等虚脱现象，严重的可导致死亡。

这个病很象霍乱。两种病主要不同点就是急性胃腸

炎多半在吃下东西或受凉后数小时内发生肚子痛、发烧，恶心，先呕吐跟着就泻肚子。而霍乱多半是在吃下带有霍乱菌的东西1—2天后才发病，没有肚子痛、也不发烧，先泻肚、后有呕吐。

3. 急性胃肠炎的治疗与预防

得上急性胃肠炎要注意多喝开水，卧床休息，腹部放上热水袋或烧一块热砖（温度不要过高），用棉垫包好放在肚子上。这样能减轻肚子痛和泻肚子。吃软的、容易消化的食物，如米汤，鸡蛋水，豆浆或捣碎的苹果等。如果呕吐很厉害，应请医生治疗。

在预防方面应该注意饮食卫生。

① 不吃腐烂的食物（不要吃臭米面作的面汤和腐烂的瓜果）。夏天常吃的豆腐和切开的西瓜、凉粉、凉面、油炸鱼及熟牛羊肉等，很容易被苍蝇爬过和用髒手摸过。这些食物吃了后都容易得急性胃肠炎病。所以在吃这些食物时必须用开水烫过或重煮过再吃。

② 不要喝生水，要喝开水。喝了生水和吃了用生水泡过的东西都容易得病。

③ 注意不要暴饮暴食。吃饭要有一定的时间，要保持一定的数量，不要一次吃的很多，多吃些容易消化的食物。

④ 防止受凉，不要坐在阴凉潮湿的地上或躺在地

上睡觉。如须要在室外过夜时，要注意多穿衣服，多盖被子防止着凉。

⑤搞好环境卫生，彻底消灭苍蝇。

四、流行性乙型腦炎

1. 什么是流行性乙型腦炎

流行性乙型脑炎又叫大脑炎或称日本脑炎，是一种很微小的滤过性病毒传染的。这种病多发生在蚊子多的季节里，7月到12月之间都能发生，但在8、9月间为最多。十岁到十五岁以下的儿童得病最多，年龄愈大得这种病的机会愈少。

2. 流行性乙型腦炎是怎样得的

这种病是由很微小的脑炎病毒传染的。病毒通常寄生在鸡、鸭、兔、羊等家禽的体内。在夏天，通过黑斑蚊（花花蚊）、库雷蚊吸了带病毒家禽身上的血后，病毒就在蚊子的肚子里繁殖。这种带脑炎病毒的蚊子咬了健康人，就把病毒送进健康人的血液里，经过血液进入人的脑和脊髓，就使人得上大脑炎病。如果蚊子吸了患

大脑炎病人的血后，又去咬另一个健康人，就会很快地使另一个人也得上同样的病。

3. 流行性乙型腦炎的症狀

人們被帶病毒的蚊子咬了之后，当时并无任何症狀出現。大約經1—2周的潛伏期以后，突然发病，头痛、发烧、全身疲勞沒有力氣，腰、腿痠痛，很象感冒的样子。輕的經3—4天就可以漸漸的好轉。重的高熱持續在攝氏39度—40度，头痛特別厉害，并有恶心、嘔吐、脖子发硬，意識不清，說話困難等症狀，甚至完全昏迷不醒，牙咬的很緊，有时眼睛也斜了，大小便都不能控制。小孩常出現抽風。如果治疗及时，病人能脫过7、8天，可能有治癒的希望，但如治疗不及时，大多是在7、8天以內，因搶救无效而死亡。

4. 流行性乙型腦炎的治疗与护理

大脑炎是夏秋季节易发生的一种急性傳染病。所以我們在6至10月間應特別注意，尤其是十岁以下的兒童，如果有上述大脑炎症狀出現，應馬上請医生診治。过去对大脑炎的治疗，除一般对症疗法外，沒有特效藥物，所以死亡率較高。解放后由于党重視祖国医学遺产，中西医大协作，对这种病的治疗已取得良好效果。

因此早期发现，早期請医生治疗，大多数都能脱离危险，恢复健康。

对脑炎病人除作到及时治疗外，应作好护理工作。因大脑炎病发生急剧，病情变化較多，所以必須加强护理。

① 对于昏迷的病人，应注意保持皮肤清洁，如出汗过多时，每日要給病人擦一次澡。經常帮助病人翻身，防止发生肺炎。同时要在病人的臀部和肩部放上用橡皮圈或棉花制的軟垫，可防压破皮肤生褥疮。

② 每天要用棉花蘸 2 % 的硼酸水給病人擦洗口腔或含漱。发高燒时，头部可枕冰袋或用湿毛巾作冷敷。如体溫高热达40度以上的可以用50% 酒精擦澡。

③ 不能吃饭的病人，应靜脉注射葡萄糖或通过鼻胃管給一些牛乳，鷄蛋水，米湯，豆浆之类的食物供給身体营养。

④ 如发现病人呼吸困难或抽风时，应立即报告医生，进行急救处置。

⑤ 病人住的屋子要避免强光和噪音，以免給病人增加劣性刺激。

5. 怎样預防流行性乙型腦炎

① 在 7、8、9 月間如发现可疑脑炎患者，最好早期进行隔离治疗。病人住的屋子要安紗門、紗窗，防止