

• 科普专栏 •

慢性肾衰竭应如何护理？

闫锐先

巴中市通江县中医医院 636700

〔中图分类号〕R473.5

〔文献标识码〕A

〔文章编号〕2095-7165(2020)11-106-02

根据有关发达国家统计，近三十年来，慢性肾脏病的患病率存在着不断上升的趋势，肾脏病的防治已经成为各国所面临的重要公共卫生问题。这其中，美国成人慢性肾脏病的患病率高达10%，慢性肾衰竭的患病率为7.6%，而我国慢性肾脏病的患病率为8%至10%，日益明显的慢性肾衰在人类主要死亡原因中占据着靠前的地位，是人类生存的重要威胁之一。

一、什么是慢性肾衰竭

慢性肾衰竭(CRF)，又被称作慢性肾功能不全，是指由各种原因造成慢性进行性肾实质损害，致使肾脏明显萎缩，不能维持基本功能，临床出现以代谢产物潴留，水、电解质、酸碱平衡失调，全身各系统受累为主要表现的临床综合征。

引起慢性肾衰竭的原因有很多，在我国，最常见的是肾炎引起的肾衰竭，在西方国家，引起肾衰竭最常见的原因是糖尿病肾病。除此以外，还有高血压引起的肾脏损害、高尿酸血症引起的尿酸性的肾病、梗阻性肾病等肾脏问题，包括用药不当、进食不当和外伤影响肾脏功能等，都会引发慢性肾衰竭。目前将我国慢性肾衰竭的患病原因进行排序的话，第一位是慢性肾炎，第二位是糖尿病肾病，第三位是高血压，第四位是其他的一些原因。

二、慢性肾衰竭的临床表现

慢性肾衰竭会对病人全身多器官各个系统造成影响，因此其临床表现比较复杂，但是比较明确的是，根据病人不同的肾功能改变程度，即慢性肾衰竭的患病程度，病人的症状会出现明显的侧重。

最常见的是消化系统的症状，病人早期容易出现食欲不振等症状，严重者会厌食、恶心、呕吐，随着病情加重，会出现舌、口腔溃疡，口腔内有氨臭味，上消化道出血等症状。

在心血管系统上，会出现高血压、心功能衰竭、心包炎、动脉粥样硬化和血管钙化等症状，这些症状既是慢性肾衰竭的临床表现，也是慢性肾衰竭最常见的死因。

在神经系统上，重症病人会出现躁动、头痛、头晕等症状，尤其是合并高血压的病人症状会更加明显，在慢性肾衰竭的末期，病人会嗜睡、昏迷、抽搐、胡言乱语。

血液系统上，病人会有贫血或者出血症状出现，常见表现为消化道出血，如便血、呕血，或是鼻腔、牙龈黏膜出血和皮下瘀斑；骨骼系统上，病人会有低钙、高磷、肾性骨病等表现。此外，慢性肾衰竭还会对病人的呼吸系统造成影响如尿毒症性支气管炎、肺炎、胸膜炎，出现皮肤瘙痒、尿素霜沉积、尿毒症面容等皮肤症状，和内分泌功能失调、并发严重感染等问题。

慢性肾衰竭不是一种独立的病症，它是由各种病因引起的肾脏损害并进行性恶化，随着病情加重，又会由慢性肾衰竭引起其他并发症，出现一系列的临床综合症状。

三、慢性肾衰竭的分期

按照肾功能损害不同阶段所表现出的不同程度和特点，我国传统的将肾功能水平分为以下四期：

第一期是肾功能储备代偿期，此时病人临幊上肾功能虽有所减退，但其肾功能仍旧能够满足正常需要，肾功能化验处于正常范围；

— 106 — 医师在线 Physician Online

第二期是肾功能不全期，此时的肾小球已有较多损害，肾脏排泄代谢废物时已有一定障碍，病人会出现贫血、疲乏、体重减轻、精神不易集中等症状，常被忽视；

第三期是肾功能衰竭期，肾脏功能损害相当严重，无法维持身体的内环境稳定，患者症状加剧，贫血明显，夜尿增多，血肌酐、尿素氮上升明显，并常有酸中毒；

第四期是尿毒症期或肾功能不全终末期，肾小球损害超过90%，有严重临床症状，包括剧烈恶心、呕吐、恶性高血压、重度贫血等各系统症状，病人易昏迷。

四、慢性肾衰竭的护理

慢性肾衰竭病情迁延，比较难治，如果不能保证及时有效的治疗，又会产生非常严重的危害，因此在确诊后，除了坚持长期治疗，充分了解病情，配合医生针对治疗中的关键问题进行逐步解决外，病人的护理也非常重要。

(一) 饮食护理

饮食是慢性肾衰竭护理中的重点，通过对病人的饮食进行科学合理的控制，能够减缓尿毒症症状，延缓对剩余肾单位的破坏。

应根据病人的肾小球滤过率(GFR)调整蛋白质摄入量，尽量少食用植物蛋白如花生和豆类制品等，选择富含必需氨基酸的优质蛋白，如鸡蛋、瘦肉、牛奶等。

供给病人足够高热量的食物，减少体内蛋白质消耗，注意供给富含维生素C和维生素B的食物。

慢性肾衰竭病人肠胃症状比较明显，口中常有尿味，需要提供色香味俱全的食物，保证进食环境整洁舒适。

控制饮水量，无浮肿、高血压症状者，不需要限制水盐，尿少、浮肿者则需要严格控制饮水量，及时记录出入水量，为医生的观察和治疗提供参考。

(二) 休息、活动护理

病人应该卧床休息，避免过度劳累，同时也要依据病情，合理安排病人体息与活动的量。

病情较重或者心力衰竭的病人，应该绝对卧床休息，并保持安静的休息环境。

能够起床活动的病人，则应鼓励其适当进行室内散步等活动，在力所能及的情况下自理生活，活动时需要有人陪伴，一旦出现心慌、气促等情况立刻停止。

贫血严重者应卧床休息，下床动作需缓慢，避免出现头晕等症状。

长期卧床病人需要自发或辅助下进行适当的床上活动，如屈伸肢体、按摩四肢肌肉等，避免发生静脉血栓或者肌肉萎缩。

(三) 皮肤护理

避免穿着紧身衣裤，保持衣物干净宽松棉质亲肤，卧床休息时最好抬高下肢，增加静脉回流，以减轻水肿，床单每天清扫，定时清理更换，达到清洁无渣屑，避免损伤皮肤，观察病人皮肤有无红肿和压痛、破损、化脓。

每天用温水擦洗皮肤，避免使用刺激性洗涤用品，如肥皂、洗衣粉等。

(下转第108页)

• 科普专栏 •

肺炎防治知识知多少

罗超华

四川省南充市西充县多扶中心卫生院 四川西充 637200

〔中图分类号〕R563

〔文献标识码〕A

〔文章编号〕2095-7165 (2020) 11-108-01

肺炎是儿童和老年人中较为易感的一种疾病，在我们的日常生活中很常见，对健康和安全构成了严重威胁。为了有效地预防和治疗肺炎，人们需要深刻理解生活中的肺炎的病因和危害，并积极采取有效措施预防和治疗肺炎。

肺炎一般表现为咳嗽，发热，胸痛，恶心，呕吐腹泻等，起病急，是一种呼吸系统急病，部分患者还伴有呼吸困难，一些严重的患者可能会意识不清，昏迷甚至休克。

咳嗽是一种机体自我保护的动作，当有外来物或一些灰尘，分泌物等，身体机能就会反射性咳嗽，将异物排出。咳嗽是一种症状，而不是疾病本身，一些咳嗽患者依赖于使用镇咳药物，认为把咳嗽止住就没事了，只能治标不治本。但也不是任何情况都不使用止咳药物，当咳嗽严重影响您的日常生活，工作和学习或无法充分休息时，可以选择使用止咳药缓解症状。

肺炎的类型不同，不同类型的原因也不同。肺炎主要是由病毒和细菌侵入人体引起，根据感染程度，可分为大叶性肺炎，支气管肺炎和间质性肺炎。根据传染性细菌的不同，可分为细菌性肺炎，病毒性肺炎和支原体性肺炎。根据感染途径，还可以分为社会性获得性肺炎和医院获得性肺炎。

近年来，由于社会老龄化，压力大，人群吸烟率上升，免疫功能低下。大部分严重肺炎患者之前有基础疾病，不合理使用抗菌药，或医院获得性肺炎的增加，使肺炎得病率与病死率逐年上升。

通过询问，观察症状可以确诊轻度肺炎。对于不能确定，无法明确的疑似患者，应进行进一步胸片检查肺变情况，通过X光片可以为病因提供参考，检查肺炎的严重程度。因此当出现高烧发热，咳嗽，伴随恶心，胸痛时，就应该怀疑为肺炎，及时到医院检查找准病因，对症治疗，早期就遏制病情发展，对病情控制和恢复能起到重要作用。

(上接第 106 页)

还要避免患者用手抓挠皮肤，避免因皮肤划伤引起的感染。

(四) 心理护理

慢性肾衰竭病程较长，且肾功能会逐渐恶化，病人容易对治疗失去信心，产生焦虑情绪，这时候要充分了解患者的个性和各方面情况，了解家属和朋友们对患者的照顾程度，了解疾病的发展过程，从而解决患者的负面情绪，树立病人与疾病作斗争的信心。

(五) 患者的自我护理

正确对待疾病，积极配合医生治疗，谨遵医嘱，注意休息，

(上接第 107 页)

5 心肌炎的预防

(1) 提高免疫力

生活中多运动，常锻炼，提高自身免疫力，避免过度劳累以预防病毒、细菌感染。发病后注意卧床休息，摄入高蛋白高纤维的食物，以利心脏恢复。

(2) 春季着重预防

近年来，由于抗生素的广泛应用，虽然链球菌感染引起的风

对肺炎的治疗应该根据每个患者的不同情况进行治疗，例如特点，对药物的反应，病情的严重情况。家属应当关心患者，尤其是注意患者病情的变化，精心护理可以帮助患者早日康复。

多数肺炎患者使用抗生素配合治疗基本可以痊愈，但是某些有基础病或者本身身体状况不佳，尤其是老年人患者，肺炎的病死率非常高。由于身体抵抗力差和肺基础差，老年性肺炎相比青壮年肺炎的发病率更高，在 60 岁以上的年龄为常见多发病，年龄超过 65 岁的肺炎患者，病程较长，病死率极高。

当老年人吃完饭后就躺下，会造成胃食管反流，而胃食管反流会增加患肺炎的可能性。所以为了防止胃内容物反流，老年人吃完饭后可以选择散步或者坐一会儿，切记不要吃完饭就卧床休息。

发热的肺炎患者应多喝水以利于毒素的排出。患者可以吃营养丰富的流质或半流质食品，但是应适度食用牛奶，果汁，白肉和其他食物。将柿子干浸泡在水中，过筛以得到果汁，然后将其与用稀饭洗过的糯米一起煮熟，再与蜂蜜混合，然后在早餐和晚餐时食用。环境必须干净舒适，卧床休息。房间需要新鲜空气，合适的温度和大约 60% 的湿度。打开通风窗时，必须注意保持患者温暖避免受凉。

冬天是肺炎病发的活跃季节。对于有基础病的老人，例如心血管疾病，糖尿病，呼吸系统疾病等，需要在秋冬季节更加注意。多吃有营养易消化的食物，增加适当的运动，勤晒太阳，可以多去户外走走呼吸新鲜的空气，饭后散步，提高身体免疫力，可以增加肺活量。天气凉的时候，注意保暖。预防肺炎的最佳方式就是接种疫苗，诸如糖尿病，慢性肝病和脾切除术之类的弱者，老年人和体弱的人可以进行肺炎疫苗的接种，肺炎疫苗可以帮助人体产生大量肺炎抗体，抗体能提高人体白细胞对肺炎的抵抗能力，从而起到预防肺炎的效果。

注意个人卫生，不要过度劳累，保持良好的生活作息和饮食习惯，注意气候变化，无论室内室外都要衣着温暖，预防感冒流感等疾病的发生，减少肾脏病变的可能性。

总而言之，慢性肾衰竭不是一个能够在接受治疗后短期内见效、治愈的疾病，它是一场耗时漫长的攻坚战，在此期间，需要病人、医生、病人家属的齐心协力，才能够在确诊后保证病人得到恰当的治疗、良好的护理后，逐步减轻症状，最终达到生活自理，具有与正常人相同的工作和活动能力，能够进入社会，参加社交活动，恢复正常的工作与生活。

湿热逐渐减少，风湿性心肌炎发病明显减少，但病毒性心肌炎发病患者却持续地增多。其中以病毒性心肌炎为主是由多种病毒感染引起，其中多以柯萨基病毒 B、EB 病毒等引起感染。据研究表明，约有 8-10% 病毒感染者感染后可累及心脏发生心肌炎。一般病毒感染后会直接侵袭心肌，也认为病毒感染后的自身免疫应激反应所导致。发病群体多以免疫力较低的青少年为主。而春季又是病毒性心肌炎的高发季节，因此在春季人们应该着重注意对心肌炎的预防。