

全国高等医药教材建设研究会十二五规划教材（供五年一贯制护理学专业用）：外科护理学实践指导及习题集



[全国高等医药教材建设研究会十二五规划教材（供五年一贯制护理学专业用）：外科护理学实践指导及习题集_下载链接1](#)

著者:党世民 编

[全国高等医药教材建设研究会十二五规划教材（供五年一贯制护理学专业用）：外科护理学实践指导及习题集_下载链接1](#)

标签

评论

和学校的一样~~~~~

物流很给力！书也不错的！顶

不太……不是理想中的内容

好

花突然之间冒了出来，在绿茵茵的草地上随风狂舞。
我想那些花儿一定都在地下的学校里上学。
他们平时一直都被关在学校里学生被起了个外号叫做小媳妇。与这个外号相联系的还有一段故事：
阿舒在班级里是一个最值得大家同情的好孩子。他和谁都不说话，外表很腼腆。大概是因为他的年龄比班里所有孩子都小；当大家跟他说话时，他也只是保持微笑，并不回答；阿舒学习很好；学校里的许多孩子都想和他交朋友，可是他却不和任何孩子一起玩耍，一放学就立刻往家赶，一分钟也不在学校里停留。
有一个时期，阿舒家的女仆常常带着用莎罗树叶包着的甜食和一个小铜水罐，来学校给他送东西吃。阿舒为此简直难堪得要死。当女仆离开之后，他才仿佛又活了过来。他作为学校的一个好学生，是有许多优点长处的，可是他从来不愿意向同学们展示自己的这些优势。他也从来不肯向同学们透露他的家庭出身、他的父母、兄弟姐妹的情况，好像这些都是秘密一样。
阿舒在学习方面几乎是完美的，只是他偶尔也会迟到。每当石博纳特老师询问他迟到的原因的时候，他总是不能作出令人满意的回答。因此他会受到石博纳特老师带有污辱性的惩罚。老师叫他把手放在膝盖上，然后弯着腰站在走廊里的楼梯旁。他这副落魄而又可怜的样子，被所有年级的同学都看到了。
有一次，学校放了一天假。第二天，老师走进教室，坐在椅子面做作业，放学了也没法了来游玩，因为那样会被老师罚站墙角的。等到下雨的时候，他们才可以得到假期。

外科护理学重点:O型腿与骨性关节炎
发病机制：关节软骨是由1-2mm厚度胶原纤维、糖蛋白、透明质酸酯聚集而成，当水合作用时就起了垫子样作用，以吸收和分散所承受的负重和机械力量。在生理状况下，关节软骨依靠关节周围及热的收缩及软骨下的骨质来完全上述的任务。肌肉的收缩除带动关节活动外，同时起着橡皮带样作用，吸收了大量传来的冲力，保护了关节。当发生意外（如摔跤）时，因为肌肉对此突发的震动不能及时出现保护性反应而使关节负重加重，可致致害关节损伤，因此肌肉对此突发的震动不能及时出现保护性反映而使关节负重加重，可致关节损伤。此外，肌肉老化、周围神经病变时，肌肉吸收能量的功能也大大的减弱。协助软骨承负重的另一因素是软骨下呈现网状分布的骨质量，其质地虽较

软骨应但比骨皮质软，故具有高度弹性，有利于承受压力。可以看出骨性关节炎多出新在以下两种情况：一是关节软骨、软骨下皮质地、关节周围肌肉有异常时，如老年性退行性变、骨质疏松、炎症、代谢性疾病等；二是关节软骨、关节下骨质、关节周围肌肉虽正常但因承受了过度性压力，如肥胖、外伤等。病理：关节软骨的变形发生最早，具有特征性病变。软骨基质内糖蛋白丢失时关节表层的软骨软化，在承受压力的部位出现断裂，使软骨表面呈细丝绒状物。以后软骨逐渐片状脱落而使软骨层变薄甚至消失。软骨下的骨质出现微小的骨折、坏死，关节面及周围的骨质增生构成X线上的骨硬化和骨赘及骨囊性变。关节滑膜可因软骨和骨质破坏，代谢物脱落如关节腔而呈腔轻度增生性改变，包括滑膜细胞的增生和淋巴细胞的浸润，其程度远不如类风湿性关节炎明显。严重的骨性关节炎的关节囊壁有纤维化，周围肌腱亦受损。

骨性关节炎是最常见的一种慢性进行性关节病。40岁以上的人群中超过半数有X线所见的骨关节炎表现。本病的基本病理变化为关节软骨和软骨下骨损伤、骨质增生及关节内组织的炎性病变。许多研究证明，本病主要由软骨退行性变而致的概念并不正确。本文就近年来国内外对骨性关节炎发病机制的认识进行了讨论。

骨性关节炎的发生与关节局部因素、全身因素及个体遗传素质均有密切的关系。关节软骨及软骨下骨受到直接或间接的压力和磨擦损伤可能是骨性关节炎起病的主要诱发因素。研究证明，直接的压力作用可使动物的关节软骨细胞激活，引起蛋白酶和炎性细胞因子的分泌，进而导致软骨及其周围组织中胶原等蛋白的降解及炎性介质增加。除关节软骨损伤的作用外，骨性关节炎的另一个诱发因素是不同原因所致的软骨下骨组织细微结构的异常。临床研究发现，不少骨性关节炎患者在关节软骨的形态学变化之前即出现软骨下骨硬化等X线改变。反复的关节微创伤可引起软骨下骨组织的微骨折，并引起关节软骨的生物力学和代谢的变化、骨硬化及骨赘形成。

[全国高等医药教材建设研究会十二五规划教材（供五年一贯制护理学专业用）：外科护理学实践指导及习题集_下载链接1](#)

书评

[全国高等医药教材建设研究会十二五规划教材（供五年一贯制护理学专业用）：外科护理学实践指导及习题集_下载链接1](#)