

心肌的供氧，而又不引起诸如支气管痉挛或周围血管病等严重的不良反应。至于本品能否作为治疗稳定型心绞痛的第一线药物尚未

肯定，但半衰期长可减少用药次数的优点是显而易见的。

(参考文献略)

吲哚美辛可治频繁遗精

南京军区卫生学校 黄 强

据报道，在青年男子频繁遗精期间服用常规剂量（每次25~50mg，每日3次，饭后服用）的吲哚美辛，其疗效甚好。本品治疗遗精的可能机理是：因遗精是男子在某种因素影响下，发生的一种自动射精现象，即射精管、输精管、精囊、附睾、前列腺、尿

道等有节律性收缩，使精液排出。射精过程中生殖器的收缩不仅与神经、内分泌有关，而且与前列腺素分泌过多密切相关。吲哚美辛是最强效的前列腺素合成酶抑制剂，能通过抑制前列腺素的合成而达到治疗遗精的目的。

本文经苏开仲讲师修改。

文摘

金在人乳中的含量

李颖凯译 汤 真校 张紫洞审

金制剂用于类风湿性关节炎的治疗。曾经有人研究了金进入人乳的途径，但对所提供的数据和使用的方法据认为是不适当的。

现已进行了对两名哺乳期妇女使用硫代苹果酸金（50mg和70mg，分剂量给药数天）的研究。其中一名病人在妊娠前曾接受硫代苹果酸金治疗了2年，但怀孕数周时停药。硫代苹果酸金由肌注给药。给药后采集乳汁和血样并分析硫代苹果酸金含量。

结果表明金的确通过血清进入乳汁。经过几天乳汁中浓度缓缓升高，而且乳汁中的浓度时间曲线

形状与血清浓度完全不同。乳汁/血清比率在0.01~0.2之间变动。

作者说，“从现有结果看，可以计算哺乳的婴儿吸收金的量约是母亲剂量的20%。尽管接受金制剂治疗的母亲用乳喂养的婴儿没有出现不良反应，但仍应慎重。从现有的资料看来，采用金制剂治疗期间，避免人乳哺乳是明智的。

[AJP《澳大利亚药学杂志》，68(9)：640, 1987(英文)]

活性炭用于卡马西平中毒的治疗

陈明捷 李雪晨译 张紫洞校

据报道在联合王国和瑞典的中毒治疗中心，用活性炭重复口服治疗15例卡马西平中毒患者取得一定的疗效。

对所有患者进行支持性措施，同时每1~6小时服用12.5~100克悬浮于水中的活性炭。测定每例患者的血浆卡马西平浓度，并计算其机体总清除率。服用活性炭后平均半衰期是8.6(2.4标准差)小时及机体总清除率是113(44)m1/min。曾有报道说12例卡马西平过量者的平均半衰期是19.0(6.9)小时。

作者报道说，“卡马西平是广泛代谢的并有较

高的蛋白结合率，用腹膜透析和血透析来加速卡马西平的消除意义不大。在增加卡马西平机体总清除率方面，多次口服活性炭同血液推注活性炭效果相同，目前认为这种疗法可作为第一线治疗。”

由此推荐，对于卡马西平中毒者可给予活性炭治疗，比用鼻胃管给药更好，在最初剂量50~100克后，以每小时不少于12.5克的速率投予直到患者症状消失。

[AJP《澳大利亚药学杂志》66(11)：766, 1987(英文)]