



MERCK

强化生殖护理质量管理 提升患者满意度

果纳芬® 预充注射笔和雪诺同® 使用经验分享之二

突如其来的新冠疫情打破了正常的就诊秩序，尤其对正在开展辅助生殖治疗周期的患者带来了挑战。医生担心如何保障患者的持续治疗，护士担心患者往返来院注射导致交叉感染，患者则担心疫情带来的就医不便。新型果纳芬® 预充注射笔可带回家自行注射，更安全、方便、高效，大大减少了患者往返医院的次数和时间，提升生殖中心护士工作效率和护理质量，减少交叉感染风险。雪诺同®（黄体酮阴道缓释凝胶）一天一次，操作简单，可在家自行用药，提升患者自我管理能力，提高患者依从性和满意度。

为了促进患者整体管理的强化，促进护士关于患者管理经验的更广泛传播，《医师报》联合默克公司发起强化生殖护理质量管理项目，来自50余家医院生殖中心的护理人员分享果纳芬® 预充注射笔和雪诺同® 的使用经验与感受。本期将继续为大家带来生殖中心护理人员的分享。

果纳芬® 预充注射笔

可带回家自我注射，减少往返次数和时间

妙“笔”生娃 护士和准妈妈们的宠儿

▲成都西囡妇科医院 杨娟

大家好！我是默克家族为满足广大不孕患者需求应孕而生的新一代宠儿果纳芬® 预充注射笔（以下简称“果笔”）。别看我身材小小，我可是辅助生殖专家们手里的一支妙“笔”，能助力准爸妈们实现为人父母梦想呢！来听听大家对我的评价吧！

护士小姐姐们：以前我们一天要注射八、九百针。现在用果笔的患者都愿意自己带回家注射，注射量比以前少了一半

多。我们有更多时间和患者沟通交流，减少她们注射时的焦虑和疼痛，最近好多患者都点名表扬我们注射室护士呢！

准妈妈们：护士第一次教我用果笔时我也怕极了，根本不敢扎，幸好护士小姐姐在旁一直给我鼓励，鼓起勇气才扎下去。那时才发现，原来一点也不痛！安针头一调剂量一注射，简单方便，有种轻轻松松就做妈妈的感觉！

果笔带来高效、稳定促排结局

▲郑州大学第三附属医院 杨恒

卵子发育受很多因素影响，既往助孕失败不等于下次促排结果不好，要根据具体情况分析，个性化用药。推荐使用果笔，它是基因重组卵泡刺激素，纯度高，能精确至12.5 IU，保证药物生物活性的恒定，带来更稳定的卵巢刺激。具有强大的循证医学证据支持，刺激天数更短，促性腺激素用量更少，一次促排的获卵数更多、效率更高、获得的胚胎数更多，提高了累积妊娠和活产率，节约

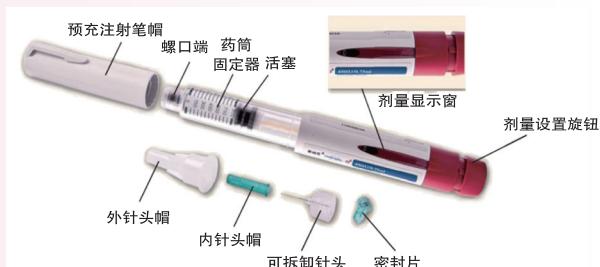
再次促排的金钱和时间，带来更多获益。果笔上市20年，已在全球诞生了200万新生儿。质量可靠有保障，带来稳定的促排结局。最主要的是还能自行注射，减少等待时间。

小小一支“笔” 受益您和我

▲成都市锦江区妇幼保健院 张小莉

研究表明，与使用注射器和药瓶相比，注射笔更准确、更易使用，使用者压力较小。果笔作为此类药的代表，具有“好学易用、剂量可控”的特点，使自行注射成为了可能，给广大的护理同仁及患者带来了全新的体验。

首先，减少护士的工作量，使我们有更好的



果笔，一款有“温度”的产品

▲福建省妇幼保健院 魏慧娟

果笔的核心优势便体现出来：第一，患者可在家自行注射，易教易学易用；第二，剂量调节旋钮可任意调节，不易出现调错剂量；第三，注射针头非常细，可减轻患者疼痛；第四，只要扫描二维码观看视频，便可了解操作步骤、相关注意事项等，可反复观看学习；第五，护士利用远程线上模式进行健康教育，解答患者问题，减轻护理工作量。在这个寒冷的冬日，感谢有“温度”果纳芬，带给我们温暖。

自助、高效 为医护患提供全新体验赋能

▲成都西囡妇科医院 易平

果笔实现了患者在家就能自行注射的优化之举，为患者和医护人员提供全新的体验赋能。

应用自行注射果笔后，减少了患者来院次数，节约了时间，避免劳累奔波之苦，尤其针对上班族，治疗、工作两不误，居家便能享受到理想的疗效。

当前我国医护人员劳动量越来越大，医患关

系越来越紧张，果笔自我注射的广泛使用，很好的缓解了我们的工作压力。随着越来越多患者将果笔自行带回家注射，我们护士有更多的时间参与到更多的医疗服务中去，让患者感受到更多优质护理服务，增加患者体验感，提高满意度。同时自行注射，简化试管流程，提高医院的工作效率。

雪诺同® 在家自行给药，一天一次，简单方便

雪诺同® 是黄体支持的理想选择

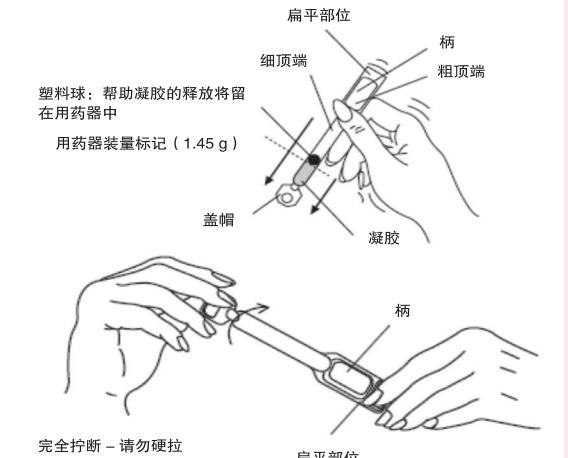
▲河北生殖妇产医院 张诺

在促排卵过程中，常会出现黄体发育不良，导致着床率下降，流产率增加。因此当天最晚不超过移植日，女方需遵医嘱进行黄体支持，持续10~12周。黄体酮是黄体支持的主要应激素，有口服、肌肉注射和阴道给药不同方式。

口服给药使用方便，但生物利用度较低。肌肉注射黄体酮价格便宜，但每日注射不方便，注射部位常引起过敏、疼痛刺激造成药物吸收困难。阴道给药效果与注

射相当，给药后直接到达子宫，是唯一可替代肌肉注射黄体酮的制剂，是黄体支持的理想选择。

一项纳入全球82个国家408家生殖医学中心的调研显示，90%以上均采用阴道给药，其中77%采用单独阴道给药，远高于单独肌肉给药和口服给药。研究对比发现，雪诺同® 比肌注黄体酮更好地降低了流产率，有更高的活产率和分娩率，雪诺同® 与黄体酮胶囊相比，具有更高的种植率和临床妊娠率。



强化沟通能力 提升雪诺同® 用药体验

▲浙江大学医学院附属妇产科医院 樊晓迪

雪诺同® 作为黄体支持药物已被广泛应用于各大生殖中心。因其为阴道缓释凝胶，患者可在家自行给药，省去了以往为注射黄体酮针剂往返医院的奔波。

然而在雪诺同® 使用过程中，部分患者会向护士咨询，药物使用过程中会产生药渣，自阴道排出。关于药渣的宣教，无论是“雪诺同® 使用视频或医护现场宣教，都会明确告知患者无需

特意清理，因为药渣不会影响后续药物的吸收。但如何更好地为患者提供帮助，使其克服潜在的关于药渣的心理不安，提升药物的使用感？

通过一个案访谈，我们收集了几位患者在自行给药过程中解决药渣问题的小方法。可以告知患者雪诺同® 赋形剂为聚卡波非，呈弱酸性，正常阴道环境也是弱酸性，因此药渣的存在可能减少阴道炎的发生。

