

# 放射治疗皮肤保护剂其软膏剂成分由芦荟凝胶、硬脂酸、羊毛脂、聚乙二醇、防腐剂为对羟基苯甲酸甲酯和对羟基苯甲酸丙酯组成。

产品名称	放射治疗皮肤保护剂其软膏剂成分由芦荟凝胶、硬脂酸、羊毛脂、聚乙二醇、防腐剂为对羟基苯甲酸甲酯和对羟基苯甲酸丙酯组成。
公司名称	河南省兴优医疗器械有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	郑州高新区玉兰街62号
联系电话	17888553268 18530953220

## 产品详情

放射治疗是一种常用的肿瘤治疗方法之一，但在放疗过程中，皮肤往往会受到辐射的影响而受损。为了保护皮肤，市场上出现了一种放射治疗皮肤保护剂，其软膏剂成分主要由芦荟凝胶、硬脂酸、羊毛脂、聚乙二醇、防腐剂为对羟基苯甲酸甲酯和对羟基苯甲酸丙酯组成。本文对这种保护剂的成分进行详细介绍，并探讨其在肿瘤防辐射放疗中的作用。

保护剂的主要成分之一是芦荟凝胶。芦荟凝胶具有镇静、消炎和促进伤口愈合等多种功效，可有效减轻放疗对皮肤的刺激和损伤。同时，芦荟凝胶还具有清凉感，可以舒缓因放射而引起的皮肤瘙痒和灼热感。

硬脂酸是保护剂中的另一个重要成分。硬脂酸具有润滑和滋润皮肤的作用，可有效防止放疗引起的皮肤干燥和脱屑。它还具有保护皮肤屏障的作用，使皮肤更加坚韧，减少外界因素对皮肤的侵害。

羊毛脂是一种常用的皮肤软膏基质，可以增加软膏的润滑性，提高药物在皮肤上的停留时间，增强保护剂的效果。此外，羊毛脂还具有保湿作用，能够减轻放疗引起的皮肤干燥和紧绷感。

聚乙二醇在保护剂中的作用是增加药物的溶解性和稳定性。它可以增加药物在软膏中的分散性和延展性，使药物更容易被皮肤吸收，并保持长时间的药效。聚乙二醇还可保持软膏的均匀性和稳定性，确保药物在放射治疗期间的持续作用。

防腐剂对羟基苯甲酸甲酯和对羟基苯甲酸丙酯是保护剂中的防腐剂成分。防腐剂的添加可以有效防止保护剂在使用中受到细菌和霉菌的污染，保证其安全性和持久性。

### 肿瘤防辐射放疗中的作用

放射治疗是常用的肿瘤治疗方法之一，但其辐射对皮肤造成的损伤是不可避免的。保护剂在肿瘤防辐射放疗中起到了重要作用。首先，芦荟凝胶可以缓解放疗后皮肤的瘙痒和灼热感，减少患者的不适感；其

次，硬脂酸能够滋润皮肤，减少皮肤干燥和脱屑；再次，羊毛脂能增加软膏的润滑性和保湿效果，保护皮肤屏障；后，聚乙二醇的添加可以增加药物在皮肤上的停留时间，加强药物的吸收和持久作用。

问题解答 这种放射治疗皮肤保护剂可以用于哪些肿瘤放疗？

该保护剂适用于各种类型的肿瘤放疗，包括头颈部肿瘤、胸部肿瘤、腹部肿瘤等。

使用该保护剂有什么注意事项？

在使用之前，要确保皮肤是清洁和干燥的。取适量的保护剂涂抹在放疗区域，轻轻按摩至吸收。每次使用后应密封保存，避免阳光直射。如出现过敏或不适症状，应立即停用，并咨询医生。