



[https://printo.it/pediatric-rheumatology/IN\\_HI/intro](https://printo.it/pediatric-rheumatology/IN_HI/intro)

## ड्रग थेरेपी

के संस्करण 2016

### 11. कोल्चीसीन

#### 11.1 वविरण

कोल्चीसीन दवा सदयियों से जानकारी में है। यह कोल्चीकम के बीजों से बनती है जो की फेमली ललिऐसी के फूल वाले पौधों के जीनस के अंतर्गत आता है। यह सफेद रक्त कणिकाओं के कार्य तथा संख्या बढ़ने को रोकता है, जिससे सूजन कम होती है।

#### 11.2 डोज / देने का तरीका

यह खाने वाली दवा के रूप में १ - १.५ मग्रा प्रतिदिन दी जाती है। कुछ मरीजों में ज्यादा डोज (२ या २.५ मग्रा प्रतिदिन) की जरूरत हो सकती है। बहुत दुर्लभ रूप से जब दवा ज्यादा डोज में प्रभावी नहीं होती है तब इसे नसों द्वारा दिया जाता है।

#### 11.3 दुष्प्रभाव

ज्यादातर बुरे प्रभाव पेट संबंधी होते हैं जैसे दस्त उल्टी या पेट में दर्द। इन्हें बना लेक्टोज के भोजन तथा डोज कम करके नियंत्रित किया जा सकता है।

इन तकलीफों से आराम मिलने पर धीरे धीरे डोज को पहले की तरह बढ़ाया जा सकता है। कभी कभी रक्त कणिकाओं की संख्या में कमी आ सकती है इसलिए नियमित रूप से खून की जाँच व इसका इलाज होना चाहिए।

मरीज जनिमें गुरदा व लीवर की समस्या होती है उनमें मांसपेशियों की कमजोरी हो सकती है। दवा बंद करने पर यह ठीक हो जाती है।

एक दूसरा बुरा प्रभाव न्यूरोपैथी है जो बहुत दुर्लभ है तथा यह धीरे धीरे ठीक होता है। शरीर पर दाने तथा बालों का झड़ना भी कभी कभी देखा जा सकता है।

दवा की बहुत ज्यादा मात्रा लेने पर गंभीर दुष्प्रभाव हो सकते हैं। जिसके लिए अच्छी तरह से इलाज की जरूरत होती है। ज्यादातर यह दुष्प्रभाव ठीक हो जाते हैं लेकिन कभी कभी यह घातक हो सकता है। माता पति को खास तौर पर ध्यान रखना चाहिए की दवा बच्चों की पहुँच के बाहर हो। फेमलिअिल मेडिटिरेन फीवर में कोल्चीसीन का उपयोग गर्भवस्था में स्त्री रोग

---

वशिषज्ज की सलाह से जारी रखा जा सकता है।

**11.4 मुख्य उपयोग**  
फेमलिअिल मेडटिरेन फीवर  
बार बार होने वाले पेरीकार्डिटिस

"><http://labels.fda.gov> <http://labels.fda.gov>