

Acitretin

【ONEOT】 Neotigason® 10mg/Cap

ATC Code : D05BB02

中文名：新定康癬膠囊 «Roche»

適應症：嚴重性牛皮癬、皮膚角化症。

藥理分類：Retinoid-Like Compound.

作用機轉：

- Binds to and activates all nuclear subtypes (alpha, beta, and gamma) of retinoid X receptors (RXR) and retinoic acid receptors (RAR) to **inhibit** the expression of the proinflammatory cytokines interleukin-6 (IL-6), migration inhibitory factor-related protein-8 (MRP-8), and interferon-gamma (markers of hyperproliferation and abnormal keratinocyte differentiation).
- Resulting actions are **anti-inflammatory** and **antiproliferative**, and **keratinocyte differentiation** is normalized in the epithelium.

用法用量：**Administration:** Orally, taken once daily with a meal, or with milk.

Indications and dosage regimens:

Adults:

— Severe disorders of **keratinization** (e.g., congenital ichthyosis, Darier's disease, pityriasis rubra pilaris):

Initially, 10 mg/day, adjusted according to response, for more than 3 months, not exceed 50 mg/day, not last longer than 6 months.

— Severe **psoriasis**:

Initially, 25 or 30 mg/day for about 2-4 weeks, adjusted according to response and tolerability; **maintenance**, 25-50 mg/day for 6-8 wks, not last longer than 6 months. **MAX** 75 mg/day.

Children: 0.5-1 mg/kg/day; MAX 35 mg/day.

不良反應：維生素 A 過高症(嘴唇乾澀，黏膜發炎)、光敏感、視力不良、落髮增加、指甲易脆、骨關節疼痛、持續治療會造成 Hyperostosis 和骨骼外鈣化。

交互作用：1.應避免同時使用維生素 A 或其他 Retinoid。
2.會降低 Phenytoin 的蛋白結合率。↑ free phenytoin level and risk of toxic effects.
3.與 Tetracyclines 並用會使顱內壓增高，故不得併用。
4.與 Methotrexate 並用會提高肝炎的危險性，故不得併用。

注意事項：1.acitretin 膠囊最好一天一次與食物或牛奶一起服用。
2.本劑不可用於肝腎功能嚴重損壞或血脂慢性不正常昇高的患者。
3.由於長期治療可能有相關嚴重副作用，因此用於治療兒童前應謹慎評估使用本藥之危險性與治療效益，且 acitretin 應只在已無適當療法可取代時才使用。
4.治療期間，孕齡婦女禁用酒精，因臨床上發現併用 acitretin 和酒精時，會形成 etretinate。在停止 acitretin 治療後 2 個月亦應避免服用酒精。
5.以 Neotigason® 治療的患者在完成治療 3 年後期間禁止捐血。

6.使用本藥期間須注意病患精神或行為是否出現變化，必要時轉介接受治療。

懷 孕 期：懷孕禁用此藥。有可能懷孕的婦女絕對必須確認未懷孕，且在服藥期間以及停藥後 3 年內不間斷地使用有效的避孕措施。

授 乳 期：授乳婦女禁用 Neotigason®。

給付規定：全民健保藥品給付規定—Acitretin (如 Neostigason)：
申報費用時需檢具病患同意書，並檢送含確定診斷之詳細病歷資料，俾利審查。