

---

Subject: Valproinsäure Oral

Posted by [krimsonite123](#) on Thu, 11 Jan 2018 09:09:07 GMT

[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

Hat sich schon mal jemand genauer mit Valproinsäure (VPA) oral beschäftigt? oral eingenommen führt es ja zu starkem haarausfall. topisch wiederum scheinen die erfolge äußerst mager zu sein. die frage die sich stellt ist aber:

-kann der haarverlust bei oraler VPA therapie durch biotin supplementation verhindert werden?  
"...However, VPA was not the direct cause of hair loss in these cases but the decreased biotinidase activity and biotin deficiency induced by VPA"  
<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/24533507>

-ist der haarverlust einfach nur ein irre starker shed und kommen die haare viell. nach diesem shed viel stärker zurück? ähnlich wie bei chemotherapie?

die frage ist natürlich ob low dose VPA oral langfristig safe wäre....der b catenin WNT pathway ist kein spielzeug. stichwort tumor growth

---

---

Subject: Aw: Valproinsäure Oral

Posted by [krimsonite123](#) on Thu, 11 Jan 2018 09:17:32 GMT

[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

unterschied oral vs topisch vs subcutan auch hier:

<https://docs.google.com/viewer?url=patentimages.storage.googleapis.com/pdfs/US8952060.pdf>

fraglich ist ob die oralen VPA mäuse nicht einfach ein biotin problem hatten. viell. hat es topisch gewirkt weil der biotin pathway systemisch noch in ordnung war. darum der synergismus.

---