

---

Subject: Warum so obsessiv in Bezug auf topische Mittel vs. systemisch?

Posted by [Guildenstern](#) on Sun, 20 Dec 2015 18:49:03 GMT

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

---

Also - nach dem neuen TM30089-'Anwenderthread' ist mir wieder die Tendenz aufgefallen, dass direkt nach dem Vehikel gefragt wird.

Woher begründet sich eigentlich diese Präferenz eines topicals im vergleich zu einer systemischen Maßnahme?

Nach dem, was ich so mitbekommen habe, war in den amerikanischen Foren eigentlich direkt klar, dass Setipiprant als orales Mittel seinen Job tut. Das ganze klinische Sicherheitsprofil basiert auf Studien zur oralen Einnahme als Asthmamittel. Ein Kythera-Vertreter hat in einem Interview bestätigt, dass Kythera die Absicht hat, Setipiprant in Pillenform auf den Markt zu schmeissen. Und hier machen trotzdem alle topicals. Unabhängig von der Wirkung: warum?

Ich kann verstehen, dass bei Medikationen mit Nebenwirkungsprofil versucht wird, die systemische Absorption zu vermindern. Aber neben der Tatsache, dass es einfach umständlicher ist - gibt es Beweise dafür, dass es auch besser funktioniert?

Wer hat jemals den Beweis erbracht, dass der Wirkstoff durch ein Vehikel direkt in die Wirkzone gebracht mehr bringt, als über die Blutlaufbahn?

Bei Ramatroban / TM30089 ist das das gleiche Spiel. Bei einem so spezifisch wirkenden Medikament bzw. Wirkstoff, der eine extrem hohe Rezeptorspezifität aufweist, spielt die Masse des Systems in das ich ihn bringe überhaupt eine Rolle?

Mir hat man beigebracht, dass Stoffwechselvorgänge nach dem Schlüssel-Schloss-Prinzip funktionieren. Bedeutet das also, dass Ramatroban so lange in der Blutbahn kursiert, bis es von der Niere weggefischt wird oder an einen Rezeptor an der Lunge oder eben des Follikel andockt? Ich würde jedenfalls davon ausgehen.

Was spricht dagegen, einfach über Nippon Shinyaku das Medikament (Baynas = Ramatroban) zu beziehen, und off-label als ziemlich potenter CRTH2-Blocker gegen Haarausfall zu verwenden? Warum gleich immer alles auf den Kopf schmieren?

---