

---

Subject: ru58841 AR Affinität

Posted by [Nomoredok](#) on Thu, 18 Jun 2020 10:36:57 GMT

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

---

Ich versuche die Zusammenhänge um den Androgenrezeptor und der damit verbundenen Aga zu verstehen.

In Wikipedia bin ich dann auf folgende Werte für die AR Affinität gestossen (Testosteron mit 100 als Referenzwert):

ru58841: 150

DHT: 180

Somit ist mir klar, dass zB ru58841 Testosteron gut vom AR fernhält. Da es aber eine kleinere Affinität als DHT hat, sollte doch die DHT induzierte Miniaturisierung fortschreiten? Manche erzielen aber super Resultate mit ru. Offensichtlich schafft ru es also trotz geringerer Affinität für den AR, DHT zu verdrängen? Was ist der genaue Mechanismus?

Hat jemand eine Erklärung für dieses Thema im generellen? Wie wirkt diese AR Affinität genau?

<https://en.m.wikipedia.org/wiki/RU-58841>

---