
Subject: Darolutamid ODM-201
Posted by [Nomadd](#) on Mon, 11 Dec 2017 12:39:26 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Zitat:

Darolutamide (INN) (developmental code names ODM-201, BAY-1841788) is a nonsteroidal antiandrogen (NSAA) specifically, a selective high affinity silent antagonist of the androgen receptor (AR) that is under development by Orion and Bayer HealthCare for the treatment of advanced, castration-resistant prostate cancer (CRPC).[2][3][4]

Relative to enzalutamide (MDV3100 or Xtandi) and apalutamide (ARN-509), two other recent NSAAs, darolutamide shows some advantages.[4] Darolutamide appears to negligibly cross the blood-brain-barrier.[4] This is beneficial due to the reduced risk of seizures and other central side effects from off-target GABAA receptor inhibition that tends to occur in NSAAs that are structurally similar to enzalutamide.[4] Moreover, in accordance with its lack of central penetration, darolutamide does not seem to increase testosterone levels in mice or humans, unlike other NSAAs.[4] Another advantage is that darolutamide has been found to block the activity of all tested/well-known mutant ARs in prostate cancer, including the recently identified clinically-relevant F876L mutation that produces resistance to enzalutamide and apalutamide.[4] Finally, darolutamide shows higher affinity and inhibitory efficacy at the AR (Ki = 11 nM relative to 86 nM for enzalutamide and 93 nM for apalutamide; IC50 = 26 nM relative to 219 nM for enzalutamide and 200 nM for apalutamide) and greater potency/efficaciousness in non-clinical models of prostate cancer.[4] ...

Source: <https://en.wikipedia.org/wiki/Darolutamide>

mehr Info: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC4490394/>
<https://newdrugapprovals.org/2016/03/12/odm-201/>

HLT-Diskussion:

<https://www.hairlosstalk.com/interact/threads/darolutamide-odm-201-a-better-topical-than-enzalutamide.105402/>

Subject: Aw: Darolutamid ODM-201
Posted by [Rezeptleser](#) on Mon, 11 Dec 2017 14:28:47 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Verfolge das auch schon die ganze Zeit auf HLT mit, leider wollen beide Vögel offenbar keine Fotos posten, vorallen der Typ der es die ganze Zeit schon macht hat sich dem entsagt.

Subject: Aw: Darolutamid ODM-201
Posted by [Nomadd](#) on Mon, 11 Dec 2017 15:04:51 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Rezeptleser schrieb am Mon, 11 December 2017 15:28Verfolge das auch schon die ganze Zeit auf HLT mit, leider wollen beide Vögel offenbar keine Fotos posten, vorallen der Typ der es die ganze Zeit schon macht hat sich dem entsagt.
HLT ist in der Hinsicht sowieso eine Katastrophe. Da wird jede Woche etwas neues gehypt, aber Fotos bekommt man nie zu sehen...

Subject: Aw: Darolutamid ODM-201
Posted by [Rezeptleser](#) on Mon, 11 Dec 2017 15:21:04 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

MM87 schrieb am Mon, 11 December 2017 16:04Rezeptleser schrieb am Mon, 11 December 2017 15:28Verfolge das auch schon die ganze Zeit auf HLT mit, leider wollen beide Vögel offenbar keine Fotos posten, vorallen der Typ der es die ganze Zeit schon macht hat sich dem entsagt.
HLT ist in der Hinsicht sowieso eine Katastrophe. Da wird jede Woche etwas neues gehypt, aber Fotos bekommt man nie zu sehen...

Jup.

Interessant ist es allemal. Fand es etwas heftig, dass die vorher DMSO verwendet haben, dass Zeugs ist ja für Krebspatienten bei denen Kastration nichtmal half

Von daher erscheint es zumindest nicht soweit hergeholt, dass der eine ziemlich gute Ergebnisse zu verbuchen hat.

Subject: Aw: Darolutamid ODM-201
Posted by [Capo](#) on Mon, 11 Dec 2017 15:58:19 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Rezeptleser schrieb am Mon, 11 December 2017 16:21MM87 schrieb am Mon, 11 December 2017 16:04Rezeptleser schrieb am Mon, 11 December 2017 15:28Verfolge das auch schon die ganze Zeit auf HLT mit, leider wollen beide Vögel offenbar keine Fotos posten, vorallen der Typ der es die ganze Zeit schon macht hat sich dem entsagt.
HLT ist in der Hinsicht sowieso eine Katastrophe. Da wird jede Woche etwas neues gehypt, aber Fotos bekommt man nie zu sehen...

Jup.

Interessant ist es allemal. Fand es etwas heftig, dass die vorher DMSO verwendet haben, dass Zeugs ist ja für Krebspatienten bei denen Kastration nichtmal half

Von daher erscheint es zumindest nicht soweit hergeholt, dass der eine ziemlich gute Ergebnisse zu verbuchen hat.

Wir benutzen bei Enza ja auch DMSO..

Wollte heute morgen auch einen Thread dazu aufmachen, aber wollte mich da erstmal noch genauer einlesen.

HLT ist echt ne Katastrophe ..

Subject: Aw: Darolutamid ODM-201
Posted by [Nomadd](#) on Mon, 11 Dec 2017 16:07:25 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Capo schrieb am Mon, 11 December 2017 16:58
HLT ist echt ne Katastrophe ..

Vor allem wird man auf HLT sofort beleidigt und böse angegangen, falls man nicht deren Meinung teilt, dass es in 5 Jahren die "Cure" geben wird.

Die Typen da sind echt verzweifelt

Subject: Aw: Darolutamid ODM-201
Posted by [Rezeptleser](#) on Mon, 11 Dec 2017 17:44:55 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

MM87 schrieb am Mon, 11 December 2017 17:07
Capo schrieb am Mon, 11 December 2017 16:58
HLT ist echt ne Katastrophe ..

Vor allem wird man auf HLT sofort beleidigt und böse angegangen, falls man nicht deren Meinung teilt, dass es in 5 Jahren die "Cure" geben wird.

Die Typen da sind echt verzweifelt

Oh ja, im Brotzu thread kratzen die sich förmlich gegenseitig die Augen aus

Subject: Aw: Darolutamid ODM-201
Posted by [Nomadd](#) on Mon, 11 Dec 2017 18:37:19 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Rezeptleser schrieb am Mon, 11 December 2017 18:44
MM87 schrieb am Mon, 11 December 2017 17:07
Capo schrieb am Mon, 11 December 2017 16:58
HLT ist echt ne Katastrophe ..

Vor allem wird man auf HLT sofort beleidigt und böse angegangen, falls man nicht deren Meinung teilt, dass es in 5 Jahren die "Cure" geben wird.

Die Typen da sind echt verzweifelt

Oh ja, im Brotzu thread kratzen die sich förmlich gegenseitig die Augen aus
Der Brotzu Thread ist legendär. Mit einer Tüte Popcorn ist das unterhaltsamer als Kino

Subject: Aw: Darolutamid ODM-201
Posted by [Rezeptleser](#) on Mon, 11 Dec 2017 20:45:27 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

<https://www.hairlosstalk.com/interact/threads/starting-darolutamide-today-update-every-two-weeks.110253/>

Erst angefangen, postet immerhin Bilder.

Subject: Aw: Darolutamid ODM-201
Posted by [Nomadd](#) on Mon, 11 Dec 2017 21:09:58 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Rezeptleser schrieb am Mon, 11 December 2017
21:45<https://www.hairlosstalk.com/interact/threads/starting-darolutamide-today-update-every-two-weeks.110253/>

Erst angefangen, postet immerhin Bilder.

wobei man natürlich darüber streiten könnte ob er es nötig hat...

Subject: Aw: Darolutamid ODM-201
Posted by [GI@tzkopf](#) on Tue, 12 Dec 2017 01:45:00 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Edit. Keine Beleidigungen! Bitte die Forenregeln lesen und beachten

Subject: Aw: Darolutamid ODM-201
Posted by [Sonic Boom](#) on Tue, 12 Dec 2017 07:35:24 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Der „doofe“ MM87 (wie du ihn bezeichnest), macht sich aber immerhin die Mühe, fremde bzw. noch unbekannte Mittelchen herauszufiltern, die uns in Zukunft vielleicht noch nützlich sein

könnten. Themen über Fin und Minox haben wir nämlich mehr als genug.
@ MM87: Fahren Sie fort!

Subject: Aw: Darolutamid ODM-201
Posted by [Nomadd](#) on Tue, 12 Dec 2017 18:26:57 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Bei Enzalutamid MDV3100 ist natürlich die Frage, welchen Anteil (Hauptanteil?) der aktive Metabolit an der pharmakologischen Wirkung hat... Wenn nämlich hauptsächlich der Metabolit für die Wirkung verantwortlich sein sollte, dann wäre die topische Anwendung wohl zwecklos. Das Zeug muss ja im Körper erstmal zum aktiven Metaboliten verstoffwechselt werden (Cytochrom P450).

Bei Flutamid war es eine ähnliche Geschichte:
<https://www.hairlosstalk.com/interact/threads/topical-flutamide.24219/>

Subject: Aw: Darolutamid ODM-201
Posted by [pilos](#) on Tue, 12 Dec 2017 18:49:46 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

das ist aber jetzt nicht neu

https://www.alopezie.de/fud/index.php/mv/tree/30791/398108/#msg_398108

Subject: Aw: Darolutamid ODM-201
Posted by [romue77](#) on Tue, 12 Dec 2017 18:54:07 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

MM87 schrieb am Tue, 12 December 2017 19:26 Wenn nämlich hauptsächlich der Metabolit für die Wirkung verantwortlich sein sollte, dann wäre die topische Anwendung wohl zwecklos. Das Zeug muss ja im Körper erstmal zum aktiven Metaboliten verstoffwechselt werden (Cytochrom P450).

Nee, kann man so nicht sagen. Kommt darauf an, *wo* es verstoffwechselt wird. Wenn es in der Leber verstoffwechselt werden muss, ergibt eine topische Anwendung natürlich wenig Sinn.

Aber Minoxidil muss ja auch verstoffwechselt werden, und (zumindest bei den Minox-Respondern) geschieht diese Verstoffwechslung lokal im Gewebe und nicht erst in der

Leber. Oder anders Beispiel: Retinol wird auch lokal im Gewebe verstoffwechselt.

Also kann man nicht pauschal sagen, dass Mittel, bei denen die Wirkung auf einem Metaboliten beruht, generell nicht topisch angewendet werden können.

Subject: Aw: Darolutamid ODM-201

Posted by [Nomadd](#) on Tue, 12 Dec 2017 18:57:03 GMT

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

pilos schrieb am Tue, 12 December 2017 19:49

das ist aber jetzt nicht neu

https://www.alopezie.de/fud/index.php/mv/tree/30791/398108/#msg_398108

Ich habe mir den MDV3100-Thread nicht im Gesamten durchgelesen

Subject: Aw: Darolutamid ODM-201

Posted by [Nomadd](#) on Tue, 12 Dec 2017 19:03:32 GMT

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

romue77 schrieb am Tue, 12 December 2017 19:54MM87 schrieb am Tue, 12 December 2017 19:26Wenn nämlich hauptsächlich der Metabolit für die Wirkung verantwortlich sein sollte, dann wäre die topische Anwendung wohl zwecklos. Das Zeug muss ja im Körper erstmal zum aktiven Metaboliten verstoffwechselt werden (Cytochrom P450).

Nee, kann man so nicht sagen. Kommt darauf an, *wo* es verstoffwechselt wird. Wenn es in der Leber verstoffwechselt werden muss, ergibt eine topische Anwendung natürlich wenig Sinn.

Aber Minoxidil muss ja auch verstoffwechselt werden, und (zumindest bei den Minox-Respondern) geschieht diese Verstoffwechslung lokal im Gewebe und nicht erst in der Leber. Oder anders Beispiel: Retinol wird auch lokal im Gewebe verstoffwechselt.

Also kann man nicht pauschal sagen, dass Mittel, bei denen die Wirkung auf einem Metaboliten beruht, generell nicht topisch angewendet werden können.

Das stimmt natürlich, wobei bei MDV-3100 sind es CYP2C8 und CYP3A4, die wohl hauptsächlich in der Leber & Darm vertreten sind. Zwar auch noch in anderen Organen zu einem geringen Anteil, bleibt aber die Frage, ob es für die pharmakologische Wirkung von Relevanz ist...

Subject: Aw: Darolutamid ODM-201
Posted by [Nemesis](#) on Tue, 12 Dec 2017 19:22:54 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Hatte doch hier zu der Diskussion extra was verlinkt, vor nen paar Wochen. Schon wieder vergessen?

Subject: Aw: Darolutamid ODM-201
Posted by [Nomadd](#) on Tue, 12 Dec 2017 19:35:13 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Nemesis schrieb am Tue, 12 December 2017 20:22 Schon wieder vergessen?
mein Hirn ist wie ein Sieb

Subject: Aw: Darolutamid ODM-201
Posted by [romue77](#) on Tue, 12 Dec 2017 19:43:43 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Naja, solange die Halbwertszeit von dem Zeug nicht um Größenordnungen geringer ist als bei Enzalutamid, ergibt es topisch ohnehin wenig Sinn.

Letztendlich geht immer was systemisch, und bei einer Serumhalbwertszeit von 6 Tagen (wie bei Enzalutamid) wirkt dieser systemisch gehende Anteil dann ewig lange nach. Da finde ich ja RU mit seiner lächerlich kurzen Serumhalbwertszeit von nur 1 Std. wesentlich sympathischer.

Subject: Aw: Darolutamid ODM-201
Posted by [Rezeptleser](#) on Thu, 14 Dec 2017 11:31:38 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Zitat:5% Kirkland minoxidil as base
0.2% daro
5% niacinamide (B vitamin, anti-sebum, anti-inflammatory, cheap as dirt)
2.5% panthenol (another B vitamin, what "Pantene" got their name from, supposed to be good for hair, but a bit sticky, cheap as dirt)
1% desloratadine (antihistamine)
0.2% caffeine

Das ist doch mal was

Subject: Aw: Darolutamid ODM-201
Posted by [Nomadd](#) on Thu, 04 Jan 2018 00:15:12 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

<https://www.hairlosstalk.com/interact/threads/darolutamide-ideal-solvent-vehicle-composition.109259/>

<https://www.hairlosstalk.com/interact/threads/topical-dose-conversion-of-ru58841-to-darolutamide.109065/>

Subject: Aw: Darolutamid ODM-201

Posted by [Sonic Boom](#) on Thu, 04 Jan 2018 07:11:43 GMT

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

Endlich MM87, deine Threads gehen wieder in die gewohnte Richtung. ?:-D

Niacinamide (B3)... Nia.... ach was es nicht alles gibt. Nur sagen tut mir das gar nix...

Subject: Aw: Darolutamid ODM-201

Posted by [romue77](#) on Thu, 04 Jan 2018 10:51:16 GMT

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

Sonic Boom schrieb am Thu, 04 January 2018 08:11Niacinamide (B3)... Nia.... ach was es nicht alles gibt. Nur sagen tut mir das gar nix...

Davon bekommst Du eine wunderbare glatte und faltenfreie Kopfhaut.

Subject: Aw: Darolutamid ODM-201

Posted by [Nomadd](#) on Thu, 04 Jan 2018 16:57:04 GMT

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

romue77 schrieb am Thu, 04 January 2018 11:51Sonic Boom schrieb am Thu, 04 January 2018 08:11Niacinamide (B3)... Nia.... ach was es nicht alles gibt. Nur sagen tut mir das gar nix...

Davon bekommst Du eine wunderbare glatte und faltenfreie Kopfhaut.

Für die Zeit nach dem Haar

Sonic Boom schrieb am Thu, 04 January 2018 08:11Endlich MM87, deine Threads gehen wieder in die gewohnte Richtung. ?:-D

An einem zukünftigen Groupbuy wäre ich potentiell interessiert Das Zeug scheint mir ein aussichtsreicher Kandidat zu sein....

Subject: Aw: Darolutamid ODM-201

Posted by [Sonic Boom](#) on Thu, 04 Jan 2018 20:03:58 GMT

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

MM: Aussichtsreicher Kandidat heißt „nur“ HA Stopp, oder Stopp und deutlich mehr Neuchwuchs, wie bei anderen Mitteln?

Subject: Aw: Darolutamid ODM-201

Posted by [Nomadd](#) on Thu, 04 Jan 2018 20:31:37 GMT

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

Sonic Boom schrieb am Thu, 04 January 2018 21:03MM: Aussichtsreicher Kandidat heißt „nur“ HA Stopp, oder Stopp und deutlich mehr Neuwuchs, wie bei anderen Mitteln? Also zumindest das pharmakologische Profil liest sich sehr gut. In der Theorie dürfte es deutlich potenter als RU sein und hat den Vorteil ausgiebig erforscht zu werden. Sprich: es gibt ein Sicherheitsprofil. Ob die Praxis der Theorie folgt, ist die andere Frage: Sollte dem so sein, dann halte ich Neuwuchs für möglich und sogar wahrscheinlich. Lassen wir uns überraschen. In den englischsprachigen Foren decken sie sich gerade mit Darolutamid ein, d.h. wir dürften in naher Zukunft mehr Erfahrungsberichte lesen...

Subject: Aw: Darolutamid ODM-201

Posted by [Sonic Boom](#) on Sun, 14 Jan 2018 11:59:16 GMT

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

ja genau... den Thread sollten wir doch hin und wieder im Auge behalten. Ich hab als immer so die Hoffnung, das in 2-3 Jahren vielleicht andere Mittel als nur Fin, Minox, RU etc in den Mittelpunkt stehen...

Vielleicht klappts ja langfristig mit ODM-201.?

Subject: Aw: Darolutamid ODM-201

Posted by [DHT96](#) on Thu, 05 Apr 2018 13:52:56 GMT

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

Fange gerade erst an den HLT-Thread durchzulesen. Weiß jemand, warum die Posts von IdealForehead weg sind?

Sind nur noch sichtbar, wenn sie zitiert wurden.

Subject: Aw: Darolutamid ODM-201

Posted by [Nomadd](#) on Sun, 15 Apr 2018 00:49:55 GMT

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

hier 'ne schöne Übersicht:

<https://www.hairlosstalk.com/interact/threads/topical-dose-conversion-of-ru58841-to-darolutamide.109065/>

DHT96 schrieb am Thu, 05 April 2018 15:52Fange gerade erst an den HLT-Thread durchzulesen. Weiß jemand, warum die Posts von IdealForehead weg sind?

Sind nur noch sichtbar, wenn sie zitiert wurden.

Ist doch der Threadstarter, dessen Thread ich gerade verlinkt habe...!?

Subject: Aw: Darolutamid ODM-201
Posted by [Sonic Boom](#) on Wed, 30 May 2018 20:53:53 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Ich hab den Thread mal wieder hochgeholt, damit wir ODM nicht ganz aus den Augen verlieren.
Vielleicht kann zwischenz. jemand was darüber berichten...

Subject: Aw: Darolutamid ODM-201
Posted by [Sonic Boom](#) on Mon, 22 Apr 2019 06:55:02 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Nomadd, hat sich bei der ODM Geschichte inzwischen noch was ergeben????

Subject: Aw: Darolutamid ODM-201
Posted by [Nomadd](#) on Thu, 02 May 2019 20:29:16 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Sonic Boom schrieb am Mon, 22 April 2019 08:55Nomadd, hat sich bei der ODM Geschichte
inzwischen noch was ergeben????
Mein letzter Stand ist, dass aufgrund diverser Nebenwirkungen viele Anwender davon wieder
abgesprungen sind...

Berichtet wurde über Nebenwirkungen wie: erhöhte Angst, Erektionsstörungen,
Verstimmungen, BrainFog usw.

Subject: Aw: Darolutamid ODM-201
Posted by [Sonic Boom](#) on Thu, 02 May 2019 22:23:35 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Zitat: erhöhte Angst, Erektionsstörungen, Verstimmungen, BrainFog usw.
Der gleiche Mist wie bei Fin.
Danke für die Antwort.
Schade...???

Subject: Aw: Darolutamid ODM-201
Posted by [Nomadd](#) on Fri, 03 May 2019 14:53:50 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Sonic Boom schrieb am Fri, 03 May 2019 00:23Zitat: erhöhte Angst, Erektionsstörungen,
Verstimmungen, BrainFog usw.
Der gleiche Mist wie bei Fin.

Danke für die Antwort.

Schade...???

Es ist ein sehr starkes Antiandrogen, so dass Nebenwirkungen selbst bei "geringen" systemisch gehenden Mengen zu erwarten sind. Im Prinzip ein durchaus interessanter Stoff, jedoch bedarf es der richtigen Dosierung und eines geeigneten Vehikels...

Subject: Aw: Darolutamid ODM-201

Posted by [Sonic Boom](#) on Sat, 04 May 2019 07:17:11 GMT

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

Also für uns alle evtl. doch nicht so uninteressant, Nomadd.;-)

Subject: Aw: Darolutamid ODM-201

Posted by [Nomadd](#) on Sat, 04 May 2019 16:03:40 GMT

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

Sonic Boom schrieb am Sat, 04 May 2019 09:17Also für uns alle evtl. doch nicht so uninteressant, Nomadd.;-)

Jetzt bräuchten wir noch jemanden aus der Forschung, der bereit ist da ordentlich Geld und Zeit reinzubuttern ;)
