

---

Subject: CPA ins Minox  
Posted by [chess](#) on Mon, 15 Apr 2019 13:46:05 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

Hi zusammen,

Anleitungen/Rezepturen zu Fin/Dut & Co zur topischen Gabe, gibt es hier ja sehr viele zum Selbermischen.

Aber wie sieht es mit CPA aus? Haben wir dazu auch ein Rezept in der Selbsthilfe oder im restlichen Board?

Es gibt CPA Tabletten übrigens als 10mg, 50mg und 100mg Variante. Welche wäre entsprechen am praktikabelsten um es in ein Topical rein zu mixen?

vg  
chess

---

---

Subject: Aw: CPA ins Minox  
Posted by [Nomadd](#) on Mon, 15 Apr 2019 14:21:41 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

War es nicht so, dass CPA im Körper erst zum aktiven (wirksamen!) Metaboliten verstoffwechselt werden muss?

:frage:

---

---

Subject: Aw: CPA ins Minox  
Posted by [chess](#) on Mon, 15 Apr 2019 14:26:23 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

CPA ist ausschließlich als Topical für uns anzuwenden. Orale Einnahme scheidet per se aus.

---

---

Subject: Aw: CPA ins Minox  
Posted by [Fliesengott](#) on Mon, 15 Apr 2019 16:08:11 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

Was ist denn cpa? Was soll es bewirken?

---

---

Subject: Aw: CPA ins Minox  
Posted by [Nomadd](#) on Mon, 15 Apr 2019 16:15:01 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

Fliesengott schrieb am Mon, 15 April 2019 18:08 Was ist denn cpa? Was soll es bewirken?  
<https://de.wikipedia.org/wiki/Cyproteron>  
[https://en.wikipedia.org/wiki/Cyproterone\\_acetate](https://en.wikipedia.org/wiki/Cyproterone_acetate)

---

---

Subject: Aw: CPA ins Minox  
Posted by [yoda](#) on Mon, 15 Apr 2019 16:15:43 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

Nomadd schrieb am Mon, 15 April 2019 16:21 War es nicht so, dass CPA im Körper erst zum aktiven (wirksamen!) Metaboliten verstoffwechselt werden muss?

:frage:  
richtig! bringt als topical 0, aber oral kastriert es dich!

---

---

Subject: Aw: CPA ins Minox  
Posted by [chess](#) on Mon, 15 Apr 2019 16:30:33 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

Sorry, ihr seid da mM auf dem Holzweg. CPA ist in offizieller Literatur auch für Haarspiritus genannt, ich habe darauf aber keinen Zugriff. Die Frage ist eher welche Dosis und worin am besten lösen. Geht es so einfach wie mit Finasterid Tabletten und dann den Bodensatz entfernen?

---

---

Subject: Aw: CPA ins Minox  
Posted by [yoda](#) on Mon, 15 Apr 2019 16:43:09 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

chess schrieb am Mon, 15 April 2019 18:30 Sorry, ihr seid da mM auf dem Holzweg. CPA ist in offizieller Literatur auch für Haarspiritus

genannt, ich habe darauf aber keinen Zugriff. Die Frage ist eher welche Dosis und worin am besten lösen. Geht es so einfach wie mit Finasterid Tabletten und dann den Bodensatz entfernen?

kannst du wie fin lösen, aber die wirkung kommt erst über den Stoffwechsel(Leber). Also es dreht erst mal eine Runde,, somit ist es egal ob topisch oder oral!

---

Subject: Aw: CPA ins Minox

Posted by [chess](#) on Mon, 15 Apr 2019 16:48:50 GMT

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

---

woher genau hast die Info? finde ich widersprüchlich, dass es CPA-Rezepturen gibt, wenn es ohnehin nur via blutkreislauf wirken sollte...

weiß jemand wieviel Prozent von topischem CPA am Ende systemisch geht?

---

Subject: Aw: CPA ins Minox

Posted by [Haar2O](#) on Mon, 15 Apr 2019 17:30:02 GMT

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

---

chess schrieb am Mon, 15 April 2019 18:48woher genau hast die Info? finde ich widersprüchlich, dass es CPA-Rezepturen gibt, wenn es ohnehin nur via blutkreislauf wirken sollte...

weiß jemand wieviel Prozent von topischem CPA am Ende systemisch geht?

Gibt auch ausreichend Studien zu topischem CPA. Das Problem ist weniger die Verstoffwechslung (kann auch in der Haut passieren) sondern dass das Zeug grottig zu lösen ist....einfach ins Minox schmeißen wird nicht ganz funktionieren.

Hatte vor einigen Jahren mal extrahiertes und gelöstes CPA zur Verfügung..... Wirkung war deutlich besser als Spiro, Flutamide und Bicalutamide.

---

Subject: Aw: CPA ins Minox

Posted by [chess](#) on Mon, 15 Apr 2019 17:39:33 GMT

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

---

okay, dann lag ich ja doch richtig, dass CPA als Topical seinen Sinn hat. daher zurück zur Ausgangsfrage:

- welche Dosierung?
- welche Tab Version kaufen?
- welcher Träger?
- wie lösen?

thx for your attention :)

---

---

Subject: Aw: CPA ins Minox  
Posted by [Haar2O](#) on Mon, 15 Apr 2019 17:49:44 GMT

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

---

chess schrieb am Mon, 15 April 2019 19:39okay, dann lag ich ja doch richtig, dass CPA als Topical seinen Sinn hat. daher zurück zur Ausgangsfrage:

- welche Dosierung?
- welche Tab Version kaufen?
- welcher Träger?
- wie lösen?

thx for your attention :)

CPA hat nach meinen Informationen einen Hauptmetaboliten (15beta-hydroxycyproterone acetate), der equivalent antiandrogen wirkt wie die Muttersubstanz, aber etwas weniger "Progesteronartig".

Dosierung war glaube ich im Bereich von 0,1% (wenn ich mich richtig entsinne...ist 3-4 Jahre her :? )

Für die weiteren Fragen am besten mal beim Forumschemiker anklopfen, der ist da weitaus kompetenter. ;)

---

---

Subject: Aw: CPA ins Minox  
Posted by [Nomadd](#) on Mon, 15 Apr 2019 18:49:56 GMT

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

---

Haar2O schrieb am Mon, 15 April 2019 19:49chess schrieb am Mon, 15 April 2019 19:39okay,

dann lag ich ja doch richtig,  
dass CPA als Topical seinen Sinn  
hat. daher zurück zur Ausgangs-  
frage:

- welche Dosierung?
- welche Tab Version kaufen?
- welcher Träger?
- wie lösen?

thx for your  
attention :)

CPA hat nach meinen Informationen einen Hauptmetaboliten (15beta-hydroxycyproterone acetate), der equivalent antiandrogen wirkt wie die Muttersubstanz, aber etwas weniger "Progesteronartig".

Dosierung war glaube ich im Bereich von 0,1% (wenn ich mich richtig entsinne...ist 3-4 Jahre her :?)

Das sind auch meine Infos, welche ich mir gerade in meiner Kurzrecherche angelesen habe. Zur Dosierung habe ich aber auf die Schnelle nix gefunden. Andererseits, wenn man sich die potentiellen "Nebenwirkungen" so anschaut... ich weiß nicht... das wäre mir ehrlich gesagt zu heißes Eisen. Dagegen ist ja selbst FIN Kindergeburtstag.

EDIT: "CPA has been found to be effective in the treatment of acne in males, reducing inflammatory acne lesions by 73% at a dosage of 100 mg/day in one study.[42][43][44] It can also halt further progression of scalp hair loss in men.[45] However, its side effects in men, such as gynecomastia, sexual dysfunction, decreased bone mineral density, and impaired spermatogenesis, make the use of CPA in males impractical in most cases.[45][43][44][46] Lower dosages of CPA, such as 25 mg/day, have been found to be better-tolerated in males however.[44] But such dosages also show lower effectiveness in the treatment of acne.[42]" -  
Quelle: [https://en.wikipedia.org/wiki/Cyproterone\\_acetate#Skin\\_and\\_hair\\_conditions](https://en.wikipedia.org/wiki/Cyproterone_acetate#Skin_and_hair_conditions)

---

Subject: Aw: CPA ins Minox  
Posted by [chess](#) on Mon, 15 Apr 2019 18:50:31 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

wegen dosis: nachdem 0,1% fin topical  
schon zu viel des Guten ist, gehe ich davon  
aus, dass auch CPA deutlich weniger als  
0,1% sein sollte... oder? bei fin sind wir  
ja consensus auf 0,025%

---

Subject: Aw: CPA ins Minox  
Posted by [pilos](#) on Mon, 15 Apr 2019 19:07:57 GMT

0,1-0,2 % auch wegen der Löslichkeit

Löslichkeit in Minox noch keine Infos

ist aber grundsätzlich sehr schlecht löslich

---

Subject: Aw: CPA ins Minox  
Posted by [chess](#) on Mon, 15 Apr 2019 19:11:04 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

pilos schrieb am Mon, 15 April 2019 21:07

0,1-0,2 % auch wegen der Löslichkeit

Löslichkeit in Minox noch keine Infos

ist aber grundsätzlich sehr schlecht löslich

also ist CPA schlechter aus der Tablette  
zu lösen als bei Fin?

und ist CPA nun stärker als Fin oder nicht?  
denn bei Fin wird ja 0,025% empfohlen,  
warum dann beim vermeintlich stärkeren  
CPA das 4 bis 8fache?

und macht es Sinn es zusammen mit Fin/Dut  
ins Topical zu mischen oder besser solo?  
welchen Träger würdest du empfehlen, wenn  
zu Minox noch keine Infos vorliegen?

und welche Tablettenvariante würdest du  
einkaufen? (10mg 50mg 100mg) um  
möglichst praktisch zu dosieren/lösen?

---

---

Subject: Aw: CPA ins Minox  
Posted by [Haar2O](#) on Mon, 15 Apr 2019 19:20:05 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

chess schrieb am Mon, 15 April 2019 20:50 wegen dosis: nachdem 0,1% fin topical schon zu viel des Guten ist, gehe ich davon aus, dass auch CPA deutlich weniger als 0,1% sein sollte... oder? bei fin sind wir ja consensus auf 0,025%  
Das sind 2 verschiedene Wirkstoffe....das kann man so nicht gegenüberstellen. Wenn von 1 mg Finasterid auf der Rübe 0,15 mg systemisch gehen ist das was anderes als wenn 0,15 mg CPA systemisch gehen.

---

Subject: Aw: CPA ins Minox  
Posted by [pilos](#) on Mon, 15 Apr 2019 19:24:21 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

morgen

---

Subject: Aw: CPA ins Minox  
Posted by [Haar2O](#) on Mon, 15 Apr 2019 19:28:33 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

Nomadd schrieb am Mon, 15 April 2019 20:49 Haar2O schrieb am Mon, 15 April 2019 19:49 chess schrieb am Mon, 15 April 2019 19:39 okay, dann lag ich ja doch richtig, dass CPA als Topical seinen Sinn hat. daher zurück zur Ausgangsfrage:

- welche Dosierung?
- welche Tab Version kaufen?
- welcher Träger?
- wie lösen?

thx for your attention :)

CPA hat nach meinen Informationen einen Hauptmetaboliten (15beta-hydroxycyproterone acetate), der equivalent antiandrogen wirkt wie die Muttersubstanz, aber etwas weniger "Progesteronartig".

Dosierung war glaube ich im Bereich von 0,1% (wenn ich mich richtig entsinne...ist 3-4 Jahre her :? )

Das sind auch meine Infos, welche ich mir gerade in meiner Kurzrecherche angelesen habe. Zur Dosierung habe ich aber auf die Schnelle nix gefunden. Andererseits, wenn man sich die potentiellen "Nebenwirkungen" so anschaut... ich weiß nicht... das wäre mir ehrlich gesagt zu heißes Eisen. Dagegen ist ja selbst FIN Kindergeburtstag.

EDIT: "CPA has been found to be effective in the treatment of acne in males, reducing inflammatory acne lesions by 73% at a dosage of 100 mg/day in one study.[42][43][44] It can also halt further progression of scalp hair loss in men.[45] However, its side effects in men, such as gynecomastia, sexual dysfunction, decreased bone mineral density, and impaired spermatogenesis, make the use of CPA in males impractical in most cases.[45][43][44][46] Lower dosages of CPA, such as 25 mg/day, have been found to be better-tolerated in males however.[44] But such dosages also show lower effectiveness in the treatment of acne.[42]" -  
Quelle: [https://en.wikipedia.org/wiki/Cyproterone\\_acetate#Skin\\_and\\_hair\\_conditions](https://en.wikipedia.org/wiki/Cyproterone_acetate#Skin_and_hair_conditions)  
Da geht's um orale Applikation von 25 mg pro Tag....

---

---

Subject: Aw: CPA ins Minox  
Posted by [chess](#) on Mon, 15 Apr 2019 19:30:21 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

pilos schrieb am Mon, 15 April 2019 21:24  
morgen

alles klar, ich warte  
gespannt. gute nacht!

---

---

Subject: Aw: CPA ins Minox  
Posted by [xWannes](#) on Tue, 16 Apr 2019 07:09:49 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

Die Löslichkeit von CPA beträgt ungefähr 10mg/ml in Ethanol und 30mg/ml in DMSO (und DMF).  
CPA ist kaum löslich in Lösungen auf Wasserbasis. Für eine maximale Löslichkeit in solchen Trägern sollte CPA zunächst in DMSO gelöst werden. CPA hat bei diesem Vorgehen eine Löslichkeit von ungefähr 0,25mg/ml in einer 1:3 Lösung von DMSO:PBS (pH 7,2).  
Wasserhaltige Lösungen sollten nicht länger als einen Tag gelagert werden.

... sagt Cayman Chemical.

---

---

Subject: Aw: CPA ins Minox  
Posted by [pilos](#) on Tue, 16 Apr 2019 07:43:21 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

xWannes schrieb am Tue, 16 April 2019 10:09 Die Löslichkeit von CPA beträgt ungefähr

10mg/ml in Ethanol und 30mg/ml in DMSO (und DMF).

CPA ist kaum löslich in Lösungen auf Wasserbasis. Für eine maximale Löslichkeit in solchen Trägern sollte CPA zunächst in DMSO gelöst werden. CPA hat bei diesem Vorgehen eine Löslichkeit von ungefähr 0,25mg/ml in einer 1:3 Lösung von DMSO:PBS (pH 7,2). Wasserhaltige Lösungen sollten nicht länger als einen Tag gelagert werden.

... sagt Cayman Chemical.  
aber als Träger für eine Lotion alles untauglich

---

Subject: Aw: CPA ins Minox  
Posted by [chess](#) on Tue, 16 Apr 2019 08:49:54 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

so ist es, wir brauchen ja einen Träger,  
der dauerhaft auf der Kopfhaut bleiben  
darf, also z.B.

Minox  
Stemox  
Pantostin  
Alpicort  
Alpecin Liquid

bzw. jeweiligen 50:50 Mischungen aus  
den Trägern (z.B. Minox/Pantostin oder  
Alpicort/Stemox-Mixe)

@pilos: ist da was dabei zum CPA  
reinmischen?

bei Finasterid/Dutasterid kann man ja laut  
Anleitungen praktisch alles davon nehmen  
zum Auflösen und Bodensatz entfernen..

---

Subject: Aw: CPA ins Minox  
Posted by [pilos](#) on Tue, 16 Apr 2019 09:10:12 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

chess schrieb am Tue, 16 April 2019 11:49: ist da was dabei zum CPA  
reinmischen?  
kommt drauf an wieviel CPA

---

---

Subject: Aw: CPA ins Minox  
Posted by [hallowelt](#) on Tue, 16 Apr 2019 09:11:55 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

Ich hatte damals das CPA in IPA (99%) oder Weingeist (95%) vorrätig gehalten (10 mg/ml) und nur bei Bedarf in die Portion Minox gegeben, so dass 0,1% (1mg/ml).

---

Subject: Aw: CPA ins Minox  
Posted by [chess](#) on Tue, 16 Apr 2019 09:12:34 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

das ist ja der andere Teil  
meines Threads. welche  
Dosierung macht Sinn und  
welche Tabletten Version  
ist entsprechen praktikabel?  
(es gibt 10, 50 und 100mg  
tabs). die 100mg könnte  
man vierteln, dann hätte  
man als minimum 25mg.

bei den 10mg könnte man  
halbieren/viertel und hätte  
2,5 bzw 5mg halbwegs genau  
zum dosieren.

---

Subject: Aw: CPA ins Minox  
Posted by [pilos](#) on Tue, 16 Apr 2019 09:34:04 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

hallowelt schrieb am Tue, 16 April 2019 12:11Ich hatte damals das CPA in IPA (99%) oder Weingeist (95%) vorrätig gehalten (10 mg/ml) und nur bei Bedarf in die Portion Minox gegeben, so dass 0,1% (1mg/ml).  
das wäre auch eine möglichkeit :thumbup:

---

Subject: Aw: CPA ins Minox  
Posted by [pilos](#) on Tue, 16 Apr 2019 09:34:59 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

chess schrieb am Tue, 16 April 2019 12:12das ist ja der andere Teil  
meines Threads. welche  
Dosierung macht Sinn und  
welche Tabletten Version

ist entsprechen praktikabel?  
(es gibt 10, 50 und 100mg  
tabs). die 100mg könnte  
man vierteln, dann hätte  
man als minimum 25mg.

bei den 10mg könnte man  
halbieren/viertel und hätte  
2,5 bzw 5mg halbwegs genau  
zum dosieren.

mann nimmt grundsätzlich immer die dicksten kartoffeln

also 100mg tab

---

Subject: Aw: CPA ins Minox  
Posted by [chess](#) on Tue, 16 Apr 2019 09:40:04 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

okay, das mit den dicksten  
Kartoffeln werde ich mir gut  
merken ;))

weingeist (96%) hätte ich  
sogar auch da.

wie soll man nun am besten  
vorgehen? cpa tab direkt in  
trägerlösung kippen oder den  
umweg mit weingeist nehmen?

und welche dosierung macht  
konkret sinn? ich mache mir  
normal immer 20-22ml Lösungen,  
die für eine woche reichen (ca  
3ml pro tag, also 3x7)

---

Subject: Aw: CPA ins Minox  
Posted by [pilos](#) on Tue, 16 Apr 2019 09:50:52 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

umweg in 96% und tab voher pulverisieren

dosierung...das wirst du sehen wenn es auskristallisiert ;)

---

---

Subject: Aw: CPA ins Minox  
Posted by [chess](#) on Tue, 16 Apr 2019 09:55:40 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

pilos schrieb am Tue, 16 April 2019 11:50

umweg in 96% und tab voher pulverisieren

dosierung...das wirst du sehen wenn es auskristallisiert ;)

1a) wegen pulverisieren: reicht auch halbieren/vierteln  
anstatt es ganz zu staub zu machen? ob das auflösen  
10min länger dauert spielt für mich nicht so die Rolle..

1b) wegen auskristallisieren: sprich wenn sich kristalle  
bilden, dann weiß man, dass es zuviel war, weil es sich  
nicht vollständig auflöst?

2. wieviel ml weingeist soll ich zum auflösen  
nehmen? und den bodensatz schon aus  
dem weingeist rausnehmen oder erst nachdem  
es mit der trägerlösung vermischt ist?

3. ein kleines beispiel mit konkreten ml zahlen  
und tabletten-zahl wäre hilfreich für so laien  
wie mich ;)

4. zudem: soll cpa alleine in den träger oder  
dürfen fin/dut & co weiterhin mit rein?

---

---

Subject: Aw: CPA ins Minox  
Posted by [Haar2O](#) on Tue, 16 Apr 2019 10:07:41 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

Versuch mal eine halbierte Tab in Ethanol zu lösen.... ;)

Natürlich vollständig zerstoßen.

Und wenn du ne 0,1% Lösung haben möchtest (was 1 mg pro ml bedeutet) dann rechnet halt  
hoch auf die Menge an Lösung die du brauchst.

---

---

Subject: Aw: CPA ins Minox  
Posted by [pilos](#) on Tue, 16 Apr 2019 10:09:50 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

chess schrieb am Tue, 16 April 2019 12:55 pilos schrieb am Tue, 16 April 2019 11:50

umweg in 96% und tab vorher pulverisieren

dosierung...das wirst du sehen wenn es auskristallisiert ;)

1a) wegen pulverisieren: reicht auch halbieren/vierteln anstatt es ganz zu staub zu machen? ob das auflösen 10min länger dauert spielt für mich nicht so die Rolle..

1b) wegen auskristallisieren: sprich wenn sich kristalle bilden, dann weiß man, dass es zuviel war, weil es sich nicht vollständig auflöst?

2. wieviel ml weingeist soll ich zum auflösen nehmen? und den bodensatz schon aus dem weingeist rausnehmen oder erst nachdem es mit der trägerlösung vermischt ist?

3. ein kleines beispiel mit konkreten ml zahlen und tabletten-zahl wäre hilfreich für so laien wie mich ;)

4. zudem: soll cpa alleine in den träger oder dürfen fin/dut & co weiterhin mit rein?  
pulverisieren heißt nicht vierteln x( zu einem Pulver zerstoßen,  
ein DIN A4 Blatt falten, Tabletten dazwischen positionieren und mit z.B. einer glatten Flasche auf einer harten oberfläche paar mal drüberrollen.  
mit messer zusammenhäufen und paar mal drüberrollen

du hast es

100mg tab und 12 ml alk 90-99%

bodensatz gar nicht anrühren und das klare entnehmen nach 48h absetzen.  
den scheiß habe ich jetzt bestimmt 20x hier geschrieben :twisted:

4 unverständlich

---

Subject: Aw: CPA ins Minox  
Posted by [chess](#) on Tue, 16 Apr 2019 10:23:54 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

okay, gibt es qualitativ hochwertige pulverisierer bei amazon? den letzten den ich hatte, ist nach 2 mal drehen in seine einzelteile zerfallen :(

falls es bei amazon auch noch weitere hilfreiche pulverisier-utilities gibt, gerne link senden...

ps: ich habe das Gefühl, dass die meisten Tabletten Mörser eigtl zu groß sind, um nur eine Tablette zu pulverisieren. die sind vermutlich für 3-5 Tabletten auf einmal gedacht, oder? gibt es auch einen Mini-Mörser?

---

---

Subject: Aw: CPA ins Minox  
Posted by [Shibalnu](#) on Tue, 16 Apr 2019 10:47:50 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

FUCHS!  
Einfach CPA ins Minox, dass in den 30 Jahren noch niemand anderes auf die Idee gekommen ist :lol:  
Und wir Eumel kaufen immer schön das teure RU x(

---

---

Subject: Aw: CPA ins Minox  
Posted by [Haar2O](#) on Tue, 16 Apr 2019 10:48:08 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

Du wirst es doch wohl hinbekommen eine Tablette in einem gefalteten Stück Papier zu zerdrücken :frage:

---

---

Subject: Aw: CPA ins Minox  
Posted by [chess](#) on Tue, 16 Apr 2019 10:50:42 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

wir wollen das hier mega profesionell aufziehen ;)

---

---

Subject: Aw: CPA ins Minox  
Posted by [Rosso](#) on Tue, 16 Apr 2019 11:05:22 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

Sind 0,1% nicht ein Witz? :frage: Wenn man davon ausgeht, dass RU etwas stärker wirkt als CPA und dieses erst ab 3% vernünftig wirkt...

---

---

Subject: Aw: CPA ins Minox  
Posted by [Shibalnu](#) on Tue, 16 Apr 2019 11:10:10 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

Auf Wiki gibt es eine Tabelle, wo die androgen rezeptor affinität der einzelnen Wirkstoffe aufgelistet ist.

Inwiefern diese nun Wissenschaftlicht belegt sind, kann ich nicht beurteilen.

[https://en.wikipedia.org/wiki/Template:Affinities\\_of\\_a\\_selection\\_of\\_androgen\\_receptor\\_ligands\\_at\\_steroid\\_hormone\\_receptors](https://en.wikipedia.org/wiki/Template:Affinities_of_a_selection_of_androgen_receptor_ligands_at_steroid_hormone_receptors)

Dihydrotestosterone	180
Cyproterone acetate	10
RU-58841	150

---

Subject: Aw: CPA ins Minox  
Posted by [chess](#) on Tue, 16 Apr 2019 11:14:50 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

Zaptek schrieb am Tue, 16 April 2019 13:10Auf Wiki gibt es eine Tabelle, wo die androgen rezeptor affinität der einzelnen Wirkstoffe aufgelistet ist.

Inwiefern diese nun Wissenschaftlicht belegt sind, kann ich nicht beurteilen.

[https://en.wikipedia.org/wiki/Template:Affinities\\_of\\_a\\_selection\\_of\\_androgen\\_receptor\\_ligands\\_at\\_steroid\\_hormone\\_receptors](https://en.wikipedia.org/wiki/Template:Affinities_of_a_selection_of_androgen_receptor_ligands_at_steroid_hormone_receptors)

Dihydrotestosterone	180
Cyproterone acetate	10
RU-58841	150

ist laut dieser Tabelle CPA 15x so stark wie RU oder umgekehrt?

---

Subject: Aw: CPA ins Minox  
Posted by [Shibalnu](#) on Tue, 16 Apr 2019 11:22:24 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

Natürlich umgekehrt.

---

Subject: Aw: CPA ins Minox  
Posted by [chess](#) on Tue, 16 Apr 2019 11:24:07 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

mh, wenn es danach geht,  
müsste RU ja Wunder wirken  
und CPA praktisch garnichts..  
mhhh. mhhh...

---

---

Subject: Aw: CPA ins Minox  
Posted by [Shibalnu](#) on Tue, 16 Apr 2019 11:25:54 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

cpa kann auch Wunder bewirken, probiers mal oral :p (nicht für männer geeignet)

---

---

Subject: Aw: CPA ins Minox  
Posted by [chess](#) on Tue, 16 Apr 2019 11:27:00 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

Zaptek schrieb am Tue, 16 April 2019 13:25cpa kann auch Wunder bewirken, probiers mal oral :p

oral nehme ich nicht mal mehr  
fin oder dut. und cpa gleich drei  
mal nicht ;)

---

---

Subject: Aw: CPA ins Minox  
Posted by [Haar2O](#) on Tue, 16 Apr 2019 11:33:14 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

CPA ist verglichen recht "schwach" antiandrogen.  
Das einzige was an RU herankommt bezogen auf das antiandrogene Potenzial, ist der  
Hauptmetabolit vom Flutamid (OH-Flutamid).  
Unabhängig davon....probiers einfach.

---

---

Subject: Aw: CPA ins Minox  
Posted by [chess](#) on Tue, 16 Apr 2019 11:44:10 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

fluta ist auch noch auf meiner  
"Bucketlist". aber zumindest in  
Sachen Rezepturen war immer nur  
CPA dabei, von fluta hab ich nie  
was offizielles gesehen...  
spiro scheidet ohnehin aus wegen  
geruch... (schwefel verbindung)

---

---

Subject: Aw: CPA ins Minox  
Posted by [pilos](#) on Tue, 16 Apr 2019 11:45:40 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

Rosso schrieb am Tue, 16 April 2019 14:05Sind 0,1% nicht ein Witz? :frage: Wenn man davon ausgeht, dass RU etwas stärker wirkt als CPA und dieses erst ab 3% vernünftig wirkt... löslichkeits-selbst-begrenzung

---

Subject: Aw: CPA ins Minox  
Posted by [Haar2O](#) on Tue, 16 Apr 2019 11:53:15 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

chess schrieb am Tue, 16 April 2019 13:44fluta ist auch noch auf meiner "Bucketlist". aber zumindest in Sachen Rezepturen war immer nur CPA dabei, von fluta hab ich nie was offizielles gesehen... spiro scheidet ohnehin aus wegen geruch... (schwefel verbindung) Kannst du dir sparen....ob überhaupt ausreichend OH-Fluta in der KH entsteht, ist fraglich. Da gibt es bessere, vor allem besser zu organisierende Alternativen.

---

Subject: Aw: CPA ins Minox  
Posted by [pilos](#) on Tue, 16 Apr 2019 11:53:45 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

chess schrieb am Tue, 16 April 2019 14:44fluta ist auch noch auf meiner "Bucketlist". aber zumindest in Sachen Rezepturen war immer nur CPA dabei, von fluta hab ich nie was offizielles gesehen... spiro scheidet ohnehin aus wegen geruch... (schwefel verbindung) es geht um OH-Flutamid nicht um flutamid !:

---

Subject: Aw: CPA ins Minox  
Posted by [chess](#) on Tue, 16 Apr 2019 11:54:44 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

achso. also ist sozusagen weder

---

spiro noch fluta für uns praktikabel,  
womit ohnehin nur cpa hier übrig  
bleibt?

---

Subject: Aw: CPA ins Minox  
Posted by [Haar2O](#) on Tue, 16 Apr 2019 12:05:35 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

chess schrieb am Tue, 16 April 2019 13:54achso. also ist sozusagen weder  
spiro noch fluta für uns praktikabel,  
womit ohnehin nur cpa hier übrig  
bleibt?

Jup....

Jeder macht da andere Erfahrungen. Aus eigener Erfahrung kann ich Flutamid, als auch Spiro  
und Bicalutamid für topische Zwecke null abgewinnen. CPA und RU funktionieren zumindest  
halbwegs.

---

Subject: Aw: CPA ins Minox  
Posted by [chess](#) on Tue, 16 Apr 2019 12:07:04 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

okay, dann wäre ja eigtl spannend,  
weshalb CPA topisch offenbar besser  
ist als es nach der Zahlentabelle sein  
dürfte...

---

Subject: Aw: CPA ins Minox  
Posted by [chess](#) on Tue, 16 Apr 2019 13:26:33 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

pilos schrieb am Tue, 16 April 2019 12:09  
pulverisieren heißt nicht vierteln x(  
zu einem Pulver zerstoßen,  
ein DIN A4 Blatt falten, Tabletten dazwischen positionieren und mit z.B.  
einer glatten Flasche auf einer harten oberfläche paar mal drüberrollen.  
mit messer zusammenhäufen und paar mal drüberrollen

du hast es

100mg tab und 12 ml alk 90-99%

bodensatz gar nicht anrühren und das klare entnehmen nach 48h absetzen.  
den scheiß habe ich jetzt bestimmt 20x hier geschrieben :twisted:

4 unverständlich  
okay, aber 12ml sind ja recht viel an  
"nutzlosem" alkohol. in wie viel ml  
"echte" trägerlösung soll ich das dann  
kippen? bei meinem üblichen ziel von  
20-22ml endmischung, wären ja schon  
50% nur alkohol...

wieviel mg cpa sollen am ende in einer  
20-22ml endmischung sein? 100mg, 50mg  
oder gar 200mg bzw 400mg? 200mg auf  
20ml wären ja genau 0,1% oder?

---

Subject: Aw: CPA ins Minox  
Posted by [pilos](#) on Tue, 16 Apr 2019 13:31:14 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

chess schrieb am Tue, 16 April 2019 16:26pilos schrieb am Tue, 16 April 2019 12:09  
pulverisieren heißt nicht vierteln x(  
zu einem Pulver zerstoßen,  
ein DIN A4 Blatt falten, Tabletten dazwischen positionieren und mit z.B.  
einer glatten Flasche auf einer harten oberfläche paar mal drüberrollen.  
mit messer zusammenhäufen und paar mal drüberrollen

du hast es

100mg tab und 12 ml alk 90-99%

bodensatz gar nicht anrühren und das klare entnehmen nach 48h absetzen.  
den scheiß habe ich jetzt bestimmt 20x hier geschrieben :twisted:

4 unverständlich  
okay, aber 12ml sind ja recht viel an  
"nutzlosem" alkohol. in wie viel ml  
"echte" trägerlösung soll ich das dann  
kippen? bei meinem üblichen ziel von  
20-22ml endmischung, wären ja schon  
50% nur alkohol...

wieviel mg cpa sollen am ende in einer  
20-22ml endmischung sein? 100mg, 50mg  
oder gar 200mg bzw 400mg? 200mg auf  
20ml wären ja genau 0,1% oder?

lass den mist. das klappt eh nicht.

keine ahnung was du da rechnet

---

---

Subject: Aw: CPA ins Minox  
Posted by [chess](#) on Tue, 16 Apr 2019 13:34:01 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

ich befürchte auch ;)

vielleicht kannst du ja bei  
Gelegenheit eine Anleitung  
für CPA in der Selbsthilfe  
veröffentlichen? dann haben  
alle was davon und stellen  
keine doofen Fragen^^

---

---

Subject: Aw: CPA ins Minox  
Posted by [pilos](#) on Tue, 16 Apr 2019 13:39:14 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

pulversiere es  
wirf es ins minox  
was sich löst ist gut  
was nicht, nicht

---

---

Subject: Aw: CPA ins Minox  
Posted by [chess](#) on Tue, 16 Apr 2019 13:42:25 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

pilos schrieb am Tue, 16 April 2019 15:39

pulversiere es  
wirf es ins minox  
was sich löst ist gut  
was nicht, nicht

okay, also im prinzip so  
wie mit fin tabletten und  
nach dem lösen, bodensatz  
abwarten und entfernen.

@pilos: hast du in den nächsten Wochen Zeit mal zu analysieren wieviel sich da wie gut löst in verschiedenen trägern?

und wieviel mg brauche ich jetzt um in 20ml eine 0,1% bzw 0,2% zu bekommen (sofern sich alles löst - also theoretisch) ist 0,1% schon die Grenze oder 0,2% ("Löslichkeitsgrenze")

---

---

Subject: Aw: CPA ins Minox  
Posted by [Haar2O](#) on Tue, 16 Apr 2019 14:19:52 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

chess schrieb

und wieviel mg brauche ich jetzt um in 20ml eine 0,1% bzw 0,2% zu bekommen (sofern sich alles löst - also theoretisch) ist 0,1% schon die Grenze oder 0,2% ("Löslichkeitsgrenze")

Steht zigfach im Thread...hab ich dir auch in einem Post auf der ersten Seite erklärt.

---

---

Subject: Aw: CPA ins Minox  
Posted by [chess](#) on Tue, 16 Apr 2019 16:12:11 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

danke für den Hinweis.

hier nochmal auf einen Blick

0,1% bedeutet 1mg Wirkstoff pro 1ml Lösung  
ergo: bei 20ml bräuchte man 20mg um 0,1% zu erhalten  
bzw 40mg auf 20ml wären 0,2%.

Sprich: wenn man eine 100mg Tablette hat, dann würde eine halbe Tablette schon mehr als 0,2% ergeben, eine viertel Tablette wären schon mehr als 0,1%. Vorrausgesetzt der Wirkstoff löst sich (überhaupt) gut.

Unklar war aber noch, was nun erstrebenswert

ist. 0,1% oder gehen auch 0,2%? wo ist also mathematisch die Löslichkeitsgrenze und wie sieht es praktisch aus?

Inbesondere die Frage, welche Träger wie gut zum auflösen der CPA-Tablette sind (ohne große Weingeist-Umwege) ist noch offen.

Falls da jemand mehr weiß, freue ich mich über Infos.

---

Subject: Aw: CPA ins Minox  
Posted by [Haar20](#) on Tue, 16 Apr 2019 16:23:38 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Du machst da eine Wissenschaft draus wo keine ist.

1. 100 mg Tab halbieren und eine Hälfte mörsern
2. Das ganze in 50 ml Ethanol schmeißen, schütteln und warten.....fertig.

Die maximale Löslichkeit steht ebenfalls auf Seite 1.

---

Subject: Aw: CPA ins Minox  
Posted by [chess](#) on Tue, 16 Apr 2019 16:25:10 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

pilos schrieb am Tue, 16 April 2019 11:34hallowelt schrieb am Tue, 16 April 2019 12:11Ich hatte damals das CPA in IPA (99%) oder Weingeist (95%) vorrätig gehalten (10 mg/ml) und nur bei Bedarf in die Portion Minox gegeben, so dass 0,1% (1mg/ml). das wäre auch eine möglichkeit :thumbup:

jetzt hab ich das verstanden glaube ich. man hat also eine Vorratslösung Alkohol, die 1,0% Wirkstoff hat. Und davon tropft man dann entsprechend viele ml in die Ziellösung (minox&co), damit dort dann etwa 0,1% bzw 0,2% Konzentration entsteht. Wären mit diesem "Umweg" auch höhere Konzentrationen im Minox möglich oder woher kommt das Limit von 0,1 bzw 0,2%?

@pilos: weshalb dann eigtl 12ml satt 10ml? (hattest du oben mal zwölf

empfohlen)

---

---

Subject: Aw: CPA ins Minox  
Posted by [chess](#) on Tue, 16 Apr 2019 16:27:44 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

Haar2O schrieb am Tue, 16 April 2019 18:23Du machst da eine Wissenschaft draus wo keine ist.

1. 100 mg Tab halbieren und eine Hälfte mörsern
2. Das ganze in 50 ml Ethanol schmeißen, schütteln und warten.....fertig.

Die maximale Löslichkeit steht ebenfalls auf Seite 1.  
danke, aber dann würde man ja das  
ethanol direkt auf die birne kippen.  
ethanol ist für mich aber keine  
erstrebenswerte Ziellösung/Träger  
nur mit CPA. halte es für sinnvoll  
minox & co weiterhin im Träger zu  
haben...

zudem ist die Frage der Löslichkeit nicht  
ganz klar beantwortet. in weingeist gehen wohl  
1,0%, in anderen Trägern nur 0,1% bis 0,2%?

---

---

Subject: Aw: CPA ins Minox  
Posted by [Haar2O](#) on Tue, 16 Apr 2019 16:34:34 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

chess schrieb am Tue, 16 April 2019 18:27Haar2O schrieb am Tue, 16 April 2019 18:23Du  
machst da eine Wissenschaft draus wo keine ist.

1. 100 mg Tab halbieren und eine Hälfte mörsern
2. Das ganze in 50 ml Ethanol schmeißen, schütteln und warten.....fertig.

Die maximale Löslichkeit steht ebenfalls auf Seite 1.  
danke, aber dann würde man ja das  
ethanol direkt auf die birne kippen.  
ethanol ist für mich aber keine  
erstrebenswerte Ziellösung/Träger  
nur mit CPA. halte es für sinnvoll  
minox & co weiterhin im Träger zu  
haben...

zudem ist die Frage der Löslichkeit nicht

ganz klar beantwortet. in weingeist gehen wohl  
1,0%, in anderen Trägern nur 0,1% bis 0,2%?

Die Lösung für alle deine Fragen und wie man eine Ethanol-CPA-Lösung weiter verarbeiten  
kann stehen alle in diesem Thread. Man muss halt auch mal richtig lesen und verstehen  
versuchen....

---

Subject: Aw: CPA ins Minox  
Posted by [chess](#) on Tue, 16 Apr 2019 16:36:42 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

soweit war ich  
dann auch schon;)

[https://www.alopezie.de/fud/index.php?t=msg&th=33769&goto=433544&#msg\\_433544](https://www.alopezie.de/fud/index.php?t=msg&th=33769&goto=433544&#msg_433544)

ist doch korrekt so  
zwecks weiterverarbeiten,  
oder?

---

Subject: Aw: CPA ins Minox  
Posted by [Fliesengott](#) on Tue, 16 Apr 2019 19:00:05 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Wo bekommt man dieses cpa denn her? Gibt's das rezeptfrei?

---

Subject: Aw: CPA ins Minox  
Posted by [chess](#) on Tue, 16 Apr 2019 19:01:27 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Fliesengott schrieb am Tue, 16 April 2019 21:00Wo bekommt man dieses cpa denn her? Gibt's  
das rezeptfrei?  
leider nein. ich hoffe auf ein  
privatrezept, sobald mein arzt  
aus dem oster urlaub zurück  
ist...

---

Subject: Aw: CPA ins Minox  
Posted by [Fliesengott](#) on Tue, 16 Apr 2019 19:02:39 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Wogegen verschreibt man denn cpa eigentlich?

Und was sind die möglichen Nebenwirkungen, wenn man es topisch anwendet?

---

---

Subject: Aw: CPA ins Minox  
Posted by [chess](#) on Tue, 16 Apr 2019 19:03:39 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

das ist glaube ich für  
sexual-straftäter und  
irgendwas mit prostata  
krebs gedacht. NW  
sind schätze ich garantiert.

---

---

Subject: Aw: CPA ins Minox  
Posted by [Westhair](#) on Wed, 17 Apr 2019 11:52:31 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

Lasst die Finger von cpa, geht als Mann, der es auch bleiben will eh nur topisch (wenn überhaupt) und dann ist es noch schlechter als RU.

RU58841 ausprobieren

---

---

Subject: Aw: CPA ins Minox  
Posted by [chess](#) on Wed, 17 Apr 2019 14:03:19 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

westo schrieb am Wed, 17 April 2019 13:52Lasst die Finger von cpa, geht als Mann, der es auch bleiben will eh nur topisch (wenn überhaupt) und dann ist es noch schlechter als RU.

RU58841 ausprobieren  
in diesem Thread geht es ausschließlich  
um TOPICAL (!) darauf habe ich bereits  
explizit und mehrfach hingewiesen.

RU kommt für mich nicht in Frage, da  
Beschaffung zweifelhaft...

Die Frage was besser/schlechter ist und  
die Fragen zu den Lösungen sind weiter  
offen zur diskussion. u.a.: ist RU wirklich  
15x besser als CPA? kann das überhaupt  
sein wenn man der Tabellenzahl glaubt?

---

---

Subject: Aw: CPA ins Minox  
Posted by [yoda](#) on Wed, 17 Apr 2019 14:10:04 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

chess schrieb am Wed, 17 April 2019 16:03westo schrieb am Wed, 17 April 2019 13:52Lasst die Finger von cpa, geht als Mann, der es auch bleiben will eh nur topisch (wenn überhaupt) und dann ist es noch schlechter als RU.

RU58841 ausprobieren  
in diesem Thread geht es ausschließlich um TOPICAL (!) darauf habe ich bereits explizit und mehrfach hingewiesen.

RU kommt für mich nicht in Frage, da Beschaffung zweifelhaft...

Die Frage was besser/schlechter ist und die Fragen zu den Lösungen sind weiter offen zur diskussion. u.a.: ist RU wirklich 15x besser als CPA? kann das überhaupt sein wenn man der Tabellenzahl glaubt?

Anders gesagt CPA wirkt 15x weniger als RU, nun dann wo sind die Erfolge mit RU hier im Forum? Bitte mit Bildern.... :? 8o

---

Subject: Aw: CPA ins Minox  
Posted by [chess](#) on Wed, 17 Apr 2019 14:11:54 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

wiegesagt: für mich ist die Frage, ob das überhaupt sein kann? weshalb soll ru 15x stärker sein ohne NWs, und bei CPA schreien alle vor Angst...

---

Subject: Aw: CPA ins Minox  
Posted by [pilos](#) on Wed, 17 Apr 2019 14:17:18 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

das sind assys im reagenzglas

das kann man nicht in einem organismus 1:1 übertragen

selbst in vivo auf maus/ratte ist es nicht auf menschen unbedingt übertragbar

---

Subject: Aw: CPA ins Minox  
Posted by [Haar2O](#) on Wed, 17 Apr 2019 15:09:58 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

chess schrieb am Wed, 17 April 2019 16:11 wie gesagt: für mich ist die Frage, ob das überhaupt sein kann? weshalb soll ru 15x stärker sein ohne NWS, und bei CPA schreien alle vor Angst...  
Es ist wie mit allem: Die Dosis macht das Gift.  
Diese CPA-Panik die hier geschoben wird ist ziemlicher Käse. Wenn man CPA topisch mit Vernunft anwendet hat man auch nichts bzgl. NWS zu befürchten. Die Leute schmieren sich auch Enzalutamid auf die Rübe, dagegen ist CPA "Kindergarten".

---

Subject: Aw: CPA ins Minox  
Posted by [chess](#) on Wed, 17 Apr 2019 15:39:28 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Enzu was?^^

Xtandi 40 mg Weichkapseln bzw Filmtabletten kosten rund 3.500 € für 112 Stück. Ganz schön teuer für mal eben auf die Birne kippen ;)

---

Subject: Aw: CPA ins Minox  
Posted by [Haar2O](#) on Wed, 17 Apr 2019 15:44:19 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

chess schrieb am Wed, 17 April 2019 17:39 Enzu was?^^

Xtandi 40 mg Weichkapseln bzw Filmtabletten kosten rund 3.500 € für 112 Stück. Ganz schön teuer für mal eben auf die Birne kippen ;)  
Aaaach was ;) ;) ;)

<https://www.alopezie.de/fud/index.php?t=msg&goto=398055/>

---

Subject: Aw: CPA ins Minox  
Posted by [chess](#) on Sun, 12 May 2019 08:33:48 GMT

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

---

Haar20 schrieb am Wed, 17 April 2019 17:09  
chess schrieb am Wed, 17 April 2019 16:11  
wie gesagt: für mich ist die Frage, ob das überhaupt sein kann? weshalb soll ru 15x stärker sein ohne NWs, und bei CPA schreien alle vor Angst...  
Es ist wie mit allem: Die Dosis macht das Gift.  
Diese CPA-Panik die hier geschoben wird ist ziemlicher Käse. Wenn man CPA topisch mit Vernunft anwendet hat man auch nichts bzgl. NWs zu befürchten. Die Leute schmieren sich auch Enzalutamid auf die Rübe, dagegen ist CPA "Kindergarten".  
okay, ich frage mich halt eher: lohnt sich cpa als topical überhaupt?  
wenn es angeblich 15 schwächer als Ru sein soll?

---

---

Subject: Aw: CPA ins Minox  
Posted by [chess](#) on Sun, 09 Jun 2019 15:59:16 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

reloaded (falls neue ideen bestehen). mein zwischenstand war:

Flutamid - funktioniert nicht, höchstens OH-fluta (was es in DE nicht gibt)  
Spiro - nicht praktikabel, da es stinkt (schwefel)  
cpo - ein versuch wert  
ru - nicht fürs mich, da nicht in DE offiziell

vg

---

---

Subject: Aw: CPA ins Minox  
Posted by [GI@tzkopf](#) on Mon, 10 Jun 2019 00:37:23 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

würde es kein sinn machen wenn man antibiotikum auf den kopfhaut schmiert zb minac/ minocyclin ins minox rein ? ist es den ausgeschlossen das es nichts bakteriells ist?

---