
Subject: CosmeRNA Sirnagen
Posted by [Southcity94](#) on Fri, 24 Feb 2023 18:00:56 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Was sagt ihr hier zu: <https://www.hairlosscure2020.com/cosmerna-for-hair-loss-from-sirnagen/>
Soll wohl im Frühjahr bei uns erhältlich sein, einmal die Woche nur angewendet werden müssen und kommt als kosmetisches Produkt "mit hoher Wirksamkeit ohne Nebenwirkungen".
<https://www.nature.com/articles/s41598-022-05544-w>
Mit Vorsicht zu genießen oder?
Kann mir ehrlich gesagt nicht vorstellen wie das funktionieren soll.
Gerade als kosmetisches Produkt ohne Nebenwirkungen.

Subject: Aw: CosmeRNA Sirnagen
Posted by [pilos](#) on Fri, 24 Feb 2023 18:52:58 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Southcity94 schrieb am Fri, 24 February 2023 20:00Was sagt ihr hier zu:
<https://www.hairlosscure2020.com/cosmerna-for-hair-loss-from-sirnagen/>
Soll wohl im Frühjahr bei uns erhältlich sein, einmal die Woche nur angewendet werden müssen und kommt als kosmetisches Produkt "mit hoher Wirksamkeit ohne Nebenwirkungen".
<https://www.nature.com/articles/s41598-022-05544-w>
Mit Vorsicht zu genießen oder?
Kann mir ehrlich gesagt nicht vorstellen wie das funktionieren soll.
Gerade als kosmetisches Produkt ohne Nebenwirkungen.
auf dem papier klingt alles immer so schön.....

Subject: Aw: CosmeRNA Sirnagen
Posted by [Nomadd](#) on Fri, 24 Feb 2023 21:15:06 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Abwarten und Tee (oder Kaffee) trinken.

GT20029 von Kintor scheint mir vielversprechender. Stichwort: PROTAC

Subject: Aw: CosmeRNA Sirnagen
Posted by [pilos](#) on Sat, 25 Feb 2023 10:18:56 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

5HT2 schrieb am Fri, 24 February 2023 23:15Abwarten und Tee (oder Kaffee) trinken.

GT20029 von Kintor scheint mir vielversprechender. Stichwort: PROTAC
ich denke protac alleine wird auch nicht funktionieren

es gibt ja zellkern und nicht-zellkern vermittelte androgene wirkung

viele anabolika wirken am androgenrezeptor vorbei

Subject: Aw: CosmeRNA Sirnagen
Posted by [HerrOber](#) on Sat, 25 Feb 2023 18:15:48 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Na immerhin double blind studie und nature article. 4.421% ist jetzt nicht viel, aber wieder was komplementäres.

Subject: Aw: CosmeRNA Sirnagen
Posted by [endmymisery](#) on Sat, 25 Feb 2023 18:41:10 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Klingt gut als verfügbarere und sichere Alternative zu RU. Die Frage ist nur, wie der Preis ausfallen wird. Das Patent dürfte ja sehr frisch sein und für viele Jahre ein Monopol auf die Behandlung bestehen. Dazu noch RNA in nanoteilchen, klingt als würde es noch ein gutes Stück teurer als Regain z.B.

Subject: Aw: CosmeRNA Sirnagen
Posted by [HerrOber](#) on Sat, 25 Feb 2023 19:39:18 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

endmymisery schrieb am Sat, 25 February 2023 19:41 Klingt gut als verfügbarere und sichere Alternative zu RU. Die Frage ist nur, wie der Preis ausfallen wird. Das Patent dürfte ja sehr frisch sein und für viele Jahre ein Monopol auf die Behandlung bestehen. Dazu noch RNA in nanoteilchen, klingt als würde es noch ein gutes Stück teurer als Regain z.B.
Ja, schätze es ist erst mal nicht verfügbar (wegen Produktion) und dann überteuert und in zu niedriger Konzentration (bisschen so wie eucapil). 6ml klingt auch sehr wenig, irgendwer hat gepostet, dass es wohl eine Studie mit 2 wöchiger Anwendung und ähnlichen Ergebnissen gab. Aber ok, man muss optimistisch bleiben.

Subject: Aw: CosmeRNA Sirnagen
Posted by [Tom10](#) on Sun, 26 Feb 2023 06:39:42 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Versteh kein Wort von dem fachchinesisch. Wirkt das jetzt hormonal wie Fin oder nicht? wirkt das lokal oder auch systemisch ?

Subject: Aw: CosmeRNA Sirnagen
Posted by [pilos](#) on Sun, 26 Feb 2023 08:01:53 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Tom10 schrieb am Sun, 26 February 2023 08:39Versteh kein Wort von dem fachchinesisch.Wirkt dass jetzt

hormonal wie Fin oder nicht? wirkt das lokal oder auch systemisch ?

es wurden im thread 2 völlig unterschiedliche sachen miteinander vermengt.

protac zerstört den androgen receptor

si Rna soll gar kein receptoren entstehen lassen

beide sind keine hormone

Subject: Aw: CosmeRNA Sirnagen
Posted by [Tom10](#) on Sun, 26 Feb 2023 11:02:50 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

pilos schrieb am Sun, 26 February 2023 09:01Tom10 schrieb am Sun, 26 February 2023 08:39Versteh kein Wort von dem fachchinesisch.Wirkt dass jetzt

hormonal wie Fin oder nicht? wirkt das lokal oder auch systemisch ?

es wurden im thread 2 völlig unterschiedliche sachen miteinander vermengt.

protac zerstört den androgen receptor

si Rna soll gar kein receptoren entstehen lassen

beide sind keine hormone

also wenn man si RNA nur 1 X die Woche nehmen braucht und es keine NWS gibt, warum nicht mal ausprobieren.

Subject: Aw: CosmeRNA Sirnagen

Posted by [Nomadd](#) on Sun, 26 Feb 2023 13:27:16 GMT

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

pilos schrieb am Sat, 25 February 2023 11:18:52 HT2 schrieb am Fri, 24 February 2023 23:15: Abwarten und Tee (oder Kaffee) trinken.

GT20029 von Kintor scheint mir vielversprechender. Stichwort: PROTAC
ich denke protac alleine wird auch nicht funktionieren

es gibt ja zellkern und nicht-zellkern vermittelte androgene Wirkung

viele anabolika wirken am androgenrezeptor vorbei

Schauen wir mal. Ist ja noch recht junge Forschung (Phase I). Es ist aber trotzdem schön zu sehen, dass Bewegung in den Markt reinkommt... :thumbup:

Subject: Aw: CosmeRNA Sirnagen

Posted by [pilos](#) on Sun, 26 Feb 2023 14:28:19 GMT

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

pilos schrieb am Fri, 24 February 2023 20:52: Southcity94 schrieb am Fri, 24 February 2023 20:00: Was sagt ihr hier zu:

<https://www.hairlosscure2020.com/cosmerna-for-hair-loss-from-sirnagen/>

Soll wohl im Frühjahr bei uns erhältlich sein, einmal die Woche nur angewendet werden müssen und kommt als kosmetisches Produkt "mit hoher Wirksamkeit ohne Nebenwirkungen".

<https://www.nature.com/articles/s41598-022-05544-w>

Mit Vorsicht zu genießen oder?

Kann mir ehrlich gesagt nicht vorstellen wie das funktionieren soll.

Gerade als kosmetisches Produkt ohne Nebenwirkungen.

auf dem papier klingt alles immer so schön.....

na ja...

https://media.springernature.com/full/springer-static/image/art%3A10.1038%2Fs41598-022-05544-w/MediaObjects/41598_2022_5544_Fig5_HTML.png?as=webp

Subject: Aw: CosmeRNA Sirnagen

Posted by [Zandoer](#) on Sun, 26 Feb 2023 15:57:22 GMT

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

Soll doch bald auf den Markt kommen

Subject: Aw: CosmeRNA Sirnagen
Posted by [markd](#) on Sun, 26 Feb 2023 18:15:15 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Die Verpackung und die Aufmachung deuten jetzt nicht darauf hin, dass sie es für 19,99 verkaufen werden.

Subject: Aw: CosmeRNA Sirnagen
Posted by [Zandoer](#) on Sun, 26 Feb 2023 18:21:29 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Ganz sicher nicht

Subject: Aw: CosmeRNA Sirnagen
Posted by [pilos](#) on Sun, 26 Feb 2023 18:58:29 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

eher 199

Subject: Aw: CosmeRNA Sirnagen
Posted by [SayajinGain](#) on Mon, 27 Feb 2023 12:32:07 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Das isn topical? Wo soll das genau im Frühjahr verfügbar sein bitte. Sicher nicht bei DM :lol:

Auf den Bildern von Pilos sehe ich nicht den Hauch eines Effekts nach 24 Wo

Subject: Aw: CosmeRNA Sirnagen
Posted by [Tom10](#) on Mon, 27 Feb 2023 19:13:58 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

SyajinGain schrieb am Mon, 27 February 2023 13:32Das isn topical? Wo soll das genau im Frühjahr verfügbar sein bitte. Sicher nicht bei DM :lol:

Auf den Bildern von Pilos sehe ich nicht den Hauch eines Effekts nach 24 Wo
Kein Neuwuchs aber vielleicht Stablisierung.

Subject: Aw: CosmeRNA Sirnagen
Posted by [SayajinGain](#) on Tue, 28 Feb 2023 15:36:48 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

„a clinical study with a high-dose (5 mg/ml) formulation applied once per week was performed for 24 weeks, and the high-dose data showed efficacy similar to that of finasteride without side effects.“

Die Fotos sind aber mit 0.5mg/ml oder? Mit was kommt das Endprodukt? 1x die Woche kann das was bringen? Naja wenigstens kann mans so problemlos ausprobieren.

Subject: Aw: CosmeRNA Sirnagen
Posted by [Nomadd](#) on Thu, 02 Mar 2023 21:14:12 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Kevin Mann aka HairCafé zu CosmeRNA: <https://youtu.be/3m3YzD8HmPM>

Subject: Aw: CosmeRNA Sirnagen
Posted by [krx](#) on Fri, 03 Mar 2023 12:54:49 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Sehe das Nebenwirkungsprofil gar nicht so ohne bei AR-Degradation.

Aber ist natürlich verlockend...

Subject: Aw: CosmeRNA Sirnagen
Posted by [Tom10](#) on Sat, 04 Mar 2023 09:58:44 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

krx schrieb am Fri, 03 March 2023 13:54Sehe das Nebenwirkungsprofil gar nicht so ohne bei AR-Degradation.

Aber ist natürlich verlockend...
Was für NWs?

Subject: Aw: CosmeRNA Sirnagen
Posted by [Southcity94](#) on Sat, 04 Mar 2023 13:09:32 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Naja laut Hersteller gar keine Nebenwirkungen... Aber wenn es wirklich wirkt, müssten dann nicht auch Nebenwirkungen möglich sein?

Subject: Aw: CosmeRNA Sirnagen
Posted by [DB1981](#) on Sat, 04 Mar 2023 13:36:05 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Aber mal ganz ehrlich, habe mir die Fotos angeschaut, da gibt es doch wirklich null Veränderung, genau wie bei Mane Biotech!?!?

Subject: Aw: CosmeRNA Sirnagen
Posted by [Southcity94](#) on Sat, 04 Mar 2023 13:48:15 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Soll ja wohl auch nur den Ausfall aufhalten und nicht für übermäßigen neuwuchs sorgen. Sieht aber professioneller und seriöser aus als Mane Biotech meiner Meinung nach... Kommt wenigstens mit einer Studie und anständigen Bildern.

Subject: Aw: CosmeRNA Sirnagen
Posted by [SayajinGain](#) on Sat, 04 Mar 2023 14:11:59 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Bin mal beim Newsletter drin, sieht aber nich so aus als käms jetzt demnächst :)

Das ist ja auch ne Art AA. Kann mir jmd erklären, warum hier 1x die Woche reichen soll?

Subject: Aw: CosmeRNA Sirnagen
Posted by [DB1981](#) on Sat, 04 Mar 2023 16:24:31 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Ja, Stopp ist ja auch schon ein Erfolg, da hast du schon recht!

Subject: Aw: CosmeRNA Sirnagen
Posted by [Abidabi](#) on Tue, 28 Mar 2023 23:10:07 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Weiß jemand, ob man das Zeug schon ordern kann? Sollte doch Ende März auf dem Markt kommen?!

Subject: Aw: CosmeRNA Sirnagen
Posted by [Southcity94](#) on Wed, 29 Mar 2023 07:53:26 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Noch nichts offizielles gesehen, März ist damit wohl vom Tisch.

Ich habe bei Reddit etwas von einer 2. Studie mit noch besseren Ergebnissen und Verkaufsstart April gehört, aber wer weiß...

Subject: Aw: CosmeRNA Sirnagen
Posted by [Tom10](#) on Thu, 30 Mar 2023 11:52:20 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Wenn das so gur wirkt wie Fin, wird ja keiner mehr Fin nehmen. Die Pharmaindustrie wird da sicher einiges damit das Mittel nicht auf den Markt kommt.

Subject: Aw: CosmeRNA Sirnagen
Posted by [krx](#) on Thu, 30 Mar 2023 15:58:12 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Tom10 schrieb am Thu, 30 March 2023 13:52Wenn das so gur wirkt wie Fin, wird ja keiner mehr Fin nehmen. Die Pharmaindustrie wird da sicher einiges damit das Mittel nicht auf den Markt kommt.

Komm, ich schenk dir noch nen 2. Aluhut.

Und ein Grundlagenbuch der freien Marktwirtschaft.

Subject: Aw: CosmeRNA Sirnagen
Posted by [daniel91](#) on Thu, 30 Mar 2023 16:44:31 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

krx schrieb am Thu, 30 March 2023 17:58Tom10 schrieb am Thu, 30 March 2023 13:52Wenn das so gur wirkt wie Fin, wird ja keiner mehr Fin nehmen. Die Pharmaindustrie wird da sicher einiges damit das Mittel nicht auf den Markt kommt.

Komm, ich schenk dir noch nen 2. Aluhut.

Und ein Grundlagenbuch der freien Marktwirtschaft.

Subject: Aw: CosmeRNA Sirnagen
Posted by [endmymisery](#) on Thu, 30 Mar 2023 21:30:50 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Habe was von den 130k Ampullen produktionbereit gelesen. Aber das heißt wohl, dass es noch etwas dauert.

Subject: Aw: CosmeRNA Sirnagen
Posted by [SayajinGain](#) on Tue, 02 May 2023 18:16:33 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Jetzt ist Mai. Geht hier mal was?

Subject: Aw: CosmeRNA Sirnagen
Posted by [hilfe90](#) on Wed, 03 May 2023 07:16:52 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Nicht die offizielle Website, also vielleicht Scam, mit Vorsicht genießen:

<https://www.cosmerna.com/products/cosmerna-anti-hair-loss-rna-tonic>

300€ (6ml) - 3months supply/1ml every 2 Werks

Ingredients

Aqua, Phosphate Buffered Saline, Alcohol, Butylene Glycol, Betaine, Niacinamide, Stearyl disulfidehexyl DNA-2-PED-45/SH-RNA-1, Panthenol, Menthol, Sodium, Biotin, Citric Acid.

Subject: Aw: CosmeRNA Sirnagen
Posted by [Vikki](#) on Wed, 03 May 2023 08:18:05 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Aber das ist nicht die offizielle Seite - die war mit .co und nicht .com

Hmm..

Subject: Aw: CosmeRNA Sirnagen
Posted by [hilfe90](#) on Wed, 03 May 2023 08:31:59 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Stimmt, habe meinen Beitrag geändert danke dir

Subject: Aw: CosmeRNA Sirnagen
Posted by [Roko](#) on Wed, 03 May 2023 11:01:10 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Cosmerna kommt als Kosmetikum raus. Kam man dem Braten trauen? Nach jahrzehntelanger Erfahrung sind Kosmetikum nicht das Geld wert. Laut Internetforen versprechen sich aber einige etwas von Cosmerna. Hat sich einer mal mit dem Produkt auseinandergesetzt?

Subject: Aw: CosmeRNA Sirnagen
Posted by [Roko](#) on Wed, 03 May 2023 11:30:29 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

<https://www.cosmerna.com/>

Ab heute kann man es kaufen. 300 Euro für 3 Monate. Heftiger Preis. Ohne zu wissen, dass es wirkt.

Subject: Aw: CosmeRNA Sirnagen
Posted by [HerrOber](#) on Wed, 03 May 2023 11:52:47 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Naja, am Anfang fischen die natürlich den höchsten Preis ab, bis sich die Nachfrage (nach der Ernüchterung) und das größere Angebot einpendelt. Die wollten das ja auch über Amazon verkaufen, ich frag mich bisschen woher das kommt, wenn man über deren Shopify shop kauft, wegen Zoll und so.

Subject: Aw: CosmeRNA Sirnagen
Posted by [Tom10](#) on Wed, 03 May 2023 16:33:32 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Ich würde das sofort ohne Problem bezahlen. Nur möchte ich es erst mal abwarten wies um die NWs steht. Wei

Subject: Aw: CosmeRNA Sirnagen
Posted by [Roko](#) on Wed, 03 May 2023 19:38:24 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Wenn es ohne NW wirken sollte würde ich das auch zahlen. Aber bei einem Kosmetikum, der nur alle 2 Wochen auf die Kopfhaut einmassiert werden soll, fehlt mir leider der Glaube. Cosmerna hört sich genauso utopisch an, wie das Produkt von Mane/Niostem. Nur gut für die Taschen der Hersteller.

Subject: Aw: CosmeRNA Sirnagen
Posted by [Icetea](#) on Wed, 03 May 2023 20:29:02 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Wär nice Wenn es paar ausprobieren und berichten

Mir ist es momentan zu teuer

Subject: Aw: CosmeRNA Sirnagen
Posted by [SayajinGain](#) on Thu, 04 May 2023 05:28:21 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Ich probiers und melde mich, was soll der Geiz. Frisst sonst doch eh die Inflation auf.

Da steht nur 1x alle 2 Wochen? Really?

Subject: Aw: CosmeRNA Sirnagen
Posted by [Zandoer](#) on Thu, 04 May 2023 18:06:37 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Mein Stand war einmal pro Woche. Aber der kann ja auch falsch sein. Der Preis ist natürlich stolz. Muss man so sagen. Ich halte mich auch zurück und warte ab

Subject: Aw: CosmeRNA Sirnagen
Posted by [Abidabi](#) on Thu, 04 May 2023 19:08:38 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Ich hab's auch geordert. Alleine schon, weil ich einfach null Bock mehr auf das tägliche Geschmiere habe und Pyri 2x täglich mir anscheinend nichts bringt. Dazu tut sich da preismäßig auch nicht wirklich was.

Anwendung ist 1 x alle zwei Wochen laut offizieller Seite. Nach sechs Monaten kann man wohl sogar auf 1 x monatlich reduzieren. Sollte das wirklich funktionieren ist mir das das Geld mehr als wert.

Subject: Aw: CosmeRNA Sirnagen
Posted by [Roko](#) on Thu, 04 May 2023 19:50:43 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Wenn Cosmerna in der Anwendungshäufigkeit funktionieren sollte, wäre es natürlich sowohl wirtschaftlich als auch von der Handhabung her perfekt. Die Frage ist aber ob ein Kosmetikum mit zu Beginn alle zwei Wochen und dann sogar nur noch einmal im Monat überhaupt funktioniert. Was sagt denn Pilos dazu? Hat der mal seine Meinung zu Cosmerna geäußert. Mit seinen Analysen liegt Pilos immer richtig.

Subject: Aw: CosmeRNA Sirnagen
Posted by [EGAL_123_](#) on Fri, 05 May 2023 05:14:58 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Macht es Sinn? Gibt es Erfahrungswerte?

Subject: Aw: CosmeRNA Sirnagen
Posted by [SayajinGain](#) on Fri, 05 May 2023 08:20:53 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Abidabi schrieb am Thu, 04 May 2023 21:08Ich hab's auch geordert. Alleine schon, weil ich einfach null Bock mehr auf das tägliche Geschmiere habe und Pyri 2x täglich mir anscheinend nichts bringt. Dazu tut sich da preismäßig auch nicht wirklich was.

Anwendung ist 1 x alle zwei Wochen laut offizieller Seite. Nach sechs Monaten kann man wohl sogar auf 1 x monatlich reduzieren. Sollte das wirklich funktionieren ist mir das das Geld mehr als wert.

Werds erstmal 1x die Woche 6 Monate machen und schauen was es bringt.

Subject: Aw: CosmeRNA Sirnagen
Posted by [DB1981](#) on Fri, 05 May 2023 18:17:35 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Ist die Frage eigentlich absurd, dass es durch die Messenger RNA auf Zellbasis zu Mutationen, also auch Krebs, kommen kann?

Subject: Aw: CosmeRNA Sirnagen
Posted by [pilos](#) on Fri, 05 May 2023 18:58:35 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

DB1981 schrieb am Fri, 05 May 2023 21:17Ist die Frage eigentlich absurd, dass es durch die Messenger RNA auf Zellbasis zu Mutationen, also auch Krebs, kommen kann?
höchst unwahrscheinlich

Subject: Aw: CosmeRNA Sirnagen
Posted by [DB1981](#) on Fri, 05 May 2023 21:29:54 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Unwahrscheinlich oder auszuschließen?

Subject: Aw: CosmeRNA Sirnagen
Posted by [pilos](#) on Fri, 05 May 2023 21:50:08 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

DB1981 schrieb am Sat, 06 May 2023 00:29Unwahrscheinlich oder auszuschließen?

ausschließen kann man gar nix

Subject: Aw: CosmeRNA Sirnagen
Posted by [Tom10](#) on Sat, 06 May 2023 19:17:31 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Es wäre zu schön . Alles was Wirkung hat doch immer irgendwie NWs. Was mich auch skeptisch stimmt ist dass sie den Pharmaweg nicht gegangen sind, und das ganze patentiert haben, da wäre viel mehr Kohl drin gewesen.

Subject: Aw: CosmeRNA Sirnagen
Posted by [Yagon](#) on Tue, 09 May 2023 05:53:10 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Hallo liebe Leidensgenossen, bin mal sehr gespannt auf die Ergebnisse der ersten Versuchskaninchen. Das Produkt wird derweil sehr hoch angepriesen, teilweise geht es ja soweit das es als Das Mittel seit 1997 sei. Hoffnung stirbt zuletzt. Seit über 10 Jahren auf Fin und Minox. Wird mal Zeit für ne andere Alternative. The Cure scheint dennoch weit entfernt...

Subject: Aw: CosmeRNA Sirnagen
Posted by [DB1981](#) on Tue, 09 May 2023 13:35:28 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Positive Ergebnisse müssten dann in 6 Monaten zu sehen sein und dann noch bei einer sehr repräsentativen Anzahl an Nutzern! Aber mögliche Langzeitschäden kennt man dann erst in vielen Jahren, es bleibt dann immer wieder die Ungewissheit und die Abwägung. Andererseits rauche ich heute noch circa 10 Zigaretten am Wochenende, obwohl ich weiß, dass es ungesund

Subject: Aw: CosmeRNA Sirnagen
Posted by [markd](#) on Wed, 10 May 2023 14:40:15 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Nachdem einige Besteller auf reddit sich beschwert haben, dass die ersten Bestellungen aus Korea versandt werden und dann noch Zoll/Steuern anfallen, soll es wohl ab 20. Mai auch auf Amazon lokal verfügbar sein.

Subject: Aw: CosmeRNA Sirnagen
Posted by [SayajinGain](#) on Wed, 10 May 2023 19:57:45 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

markd schrieb am Wed, 10 May 2023 16:40Nachdem einige Besteller auf reddit sich beschwert haben, dass die ersten Bestellungen aus Korea versandt werden und dann noch Zoll/Steuern anfallen, soll es wohl ab 20. Mai auch auf Amazon lokal verfügbar sein.
Oh da freu ich mich ja :lol:
Versandtmail hab ich bereits.

Ist das eig ne lotion wie minox nur halt alle 2 wo?

Subject: Aw: CosmeRNA Sirnagen
Posted by [SayajinGain](#) on Mon, 15 May 2023 09:55:26 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Hab ne Nachricht bekommen, dass es Lieferprobleme gibt und länger dauert.

Wie läuftts beim Rest?

Subject: Aw: CosmeRNA Sirnagen
Posted by [Zandoer](#) on Wed, 17 May 2023 08:02:20 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Update?

Subject: Aw: CosmeRNA Sirnagen
Posted by [markd](#) on Fri, 19 May 2023 08:37:49 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Gelistet ist es schon mal bei Amazon, aber ohne Preis und Verfügbarkeit.

<https://www.amazon.de/dp/B0C1JLFLXP>

Subject: Aw: CosmeRNA Sirnagen
Posted by [Zandoer](#) on Fri, 19 May 2023 08:47:27 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Hat man die Bilder vorher gesehen? Sie sehen kosmetisch sehr geschönt aus. Bzw bearbeitet

Subject: Aw: CosmeRNA Sirnagen
Posted by [markd](#) on Fri, 19 May 2023 11:58:51 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Zandoer schrieb am Fri, 19 May 2023 10:47Hat man die Bilder vorher gesehen? Sie sehen kosmetisch sehr geschönt aus. Bzw bearbeitet Bilder mit einem NW 4 und höher habe ich keine gesehen.

Subject: Aw: CosmeRNA Sirnagen
Posted by [SayajinGain](#) on Fri, 19 May 2023 12:55:39 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Meins kommt scheinbar nächste Woche!

Kurze Frage, wie läuft das mit dem Zoll bezahlen? Bei Übergabe? Würds gern in die Arbeit liefern lassen und hab bissl Schiss, dass das ein riesen Hassle gibt. Ansonsten geht das wieder ins Paketzentrum und da hab ich kein Bock drauf :)

Subject: Aw: CosmeRNA Sirnagen
Posted by [basti524](#) on Mon, 22 May 2023 16:56:14 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Meine Sendung wurde in ein UPS Shop geliefert. Zoll/Einfuhrumsatzsteuer (75.62€) konnte man direkt auf der Trackingseite heute Online bezahlen.

Subject: Aw: CosmeRNA Sirnagen
Posted by [Zandoer](#) on Mon, 22 May 2023 18:16:25 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Das ist amtlich. Insgesamt also 372 Euro. Bei dem Preis sollte es auch besser wirken

Subject: Aw: CosmeRNA Sirnagen
Posted by [pilos](#) on Mon, 22 May 2023 18:19:21 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Zandoer schrieb am Mon, 22 May 2023 21:16Das ist amtlich. Insgesamt also 372 Euro. Bei dem Preis sollte es auch besser wirken das ist aber eine ganzer haufen kohle

ganz geschickt auftragen, damit ja auch alles auf die kopfhaut landet

am besten 1-2 tage voher keine andere topicals nutzen

und kopf immer waschen... wie es die anleitung vorgibt

Subject: Aw: CosmeRNA Sirnagen
Posted by [SayajinGain](#) on Mon, 22 May 2023 19:48:59 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

basti524 schrieb am Mon, 22 May 2023 18:56 Meine Sendung wurde in ein UPS Shop geliefert. Zoll/Einfuhrumsatzsteuer (75.62€) konnte man direkt auf der Trackingseite heute Online bezahlen.

Bei mir steht es ist in Köln „secure facility pending clearance or resolution“

Ich wurde bisher nicht kontaktiert und kann auf der UPS Tracking Seite auch nichts zahlen?
:frage:

Subject: Aw: CosmeRNA Sirnagen
Posted by [qeiger](#) on Tue, 23 May 2023 10:15:40 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

pilos schrieb am Mon, 22 May 2023 20:19 Zandoer schrieb am Mon, 22 May 2023 21:16 Das ist amtlich. Insgesamt also 372 Euro. Bei dem Preis sollte es auch besser wirken das ist aber eine ganzer haufen kohle

Das ist ja entsetzlich teuer. So was würde ich nie kaufen

Subject: Aw: CosmeRNA Sirnagen
Posted by [Tom10](#) on Tue, 23 May 2023 13:08:58 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

ob es was nützt oder nicht, der Hersteller wird seine Kohle machen

Subject: Aw: CosmeRNA Sirnagen
Posted by [SayajinGain](#) on Thu, 25 May 2023 04:34:02 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Also mein Paket hängt seit fünf Tagen in Köln, bzgl. Irgendeinem Check.

Aktiv was tun kann ich scheinbar nicht. Gehts noch wem so?

Subject: Aw: CosmeRNA Sirnagen
Posted by [pilos](#) on Thu, 25 May 2023 08:10:43 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

vielleicht mal schreiben

https://www.ups.com/upsemail/input?loc=de_DE

köln ist flug-hub für ups, könnte am zoll liegen...die sind nicht besonders schnell

Subject: Aw: CosmeRNA Sirnagen
Posted by [SayajinGain](#) on Tue, 30 May 2023 07:53:56 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Da ist das Ding.

Mit Zoll leider 400€, denke das wird mein teuerster Fail.

Auftragen kann ich es aber erst heute Abend, noch verstehe ich diese Apparatur auch nicht :lol:

File Attachments

1) [4A9C8C92-35FC-4063-B17E-B1554CE533B8.jpeg](#), downloaded 476 times



Subject: Aw: CosmeRNA Sirnagen
Posted by [HerrOber](#) on Tue, 30 May 2023 15:49:40 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Frag mich warum die da irgendein seltsames Pumpteil bauen müssen, was sich wahrscheinlich Dosismäßig nicht so toll abmessen lässt. Gut, man könnte das einfach in ein 1 ml Gefäß reinpumpen und dann wieder mit ner Spritze oder so auftragen, aber da geht vielleicht bisschen was flöten.

Subject: Aw: CosmeRNA Sirnagen
Posted by [pilos](#) on Tue, 30 May 2023 16:41:50 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

SayajinGain schrieb am Tue, 30 May 2023 10:53Da ist das Ding.

Mit Zoll leider 400€, denke das wird mein teuerster Fail.
Auftragen kann ich es aber erst heute Abend, noch verstehe ich diese Apparatur auch nicht :lol:
6 ml oh je oh je

auf keinen fall schon auftragen

ordentlich das internet nach der prozedur durchforsten

den für anwendungsfehler ist bei dem preis und den 6 ml kein platz :!:

HerrOber schrieb am Tue, 30 May 2023 18:49Frag mich warum die da irgendein seltsames
Pumpteil bauen müssen, was sich wahrscheinlich Dosismäßig nicht so toll abmessen lässt.
Gut, man könnte das einfach in ein 1 ml Gefäß reinpumpen und dann wieder mit ner Spritze
oder so auftragen, aber da geht vielleicht bisschen was flöten.
nein kann man nicht

es hat schon seinen grund warum das so kompliziert gemacht ist

es ist auch eine RNA, es hatte schon seinen grund warum die covid impfstoffe bei -80° C
gelagert werden mussten

Subject: Aw: CosmeRNA Sirnagen
Posted by [SayajinGain](#) on Wed, 31 May 2023 08:14:17 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

SayajinGain schrieb am Tue, 30 May 2023 10:53Da ist das Ding.

Mit Zoll leider 400€, denke das wird mein teuerster Fail.
Auftragen kann ich es aber erst heute Abend, noch verstehe ich diese Apparatur auch nicht :lol:
6 ml oh je oh je

auf keinen fall schon auftragen

ordentlich das internet nach der prozedur durchforsten

den für anwendungsfehler ist bei dem preis und den 6 ml kein platz :!:

Gibt wenig bis keine Guides zur Anwendung. Hab es wie beschrieben auf die gewaschene
trockene Kopfhaur ganz vorsichtig drauf und 1 Stunde sogar sicherheitshalber einwirken lassen,
bevor ich iwass anderes gemacht habe.

Bin aber für jeden Tipp dankbar

Subject: Aw: CosmeRNA Sirnagen
Posted by [pilos](#) on Wed, 31 May 2023 09:06:30 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

SayajinGain schrieb am Wed, 31 May 2023 11:14 SayajinGain schrieb am Tue, 30 May 2023 10:53 Da ist das Ding.

Mit Zoll leider 400€, denke das wird mein teuerster Fail.
Auftragen kann ich es aber erst heute Abend, noch verstehe ich diese Apparatur auch nicht :lol:
6 ml oh je oh je

auf keinen fall schon auftragen

ordentlich das internet nach der prozedur durchforsten

den für anwendungsfehler ist bei dem preis und den 6 ml kein platz :!:

Gibt wenig bis keine Guides zur Anwendung. Hab es wie beschrieben auf die gewaschene trockene Kopfhaur ganz vorsichtig drauf und 1 Stunde sogar sicherheitshalber einwirken lassen, bevor ich iwas anderes gemacht habe.

Bin aber für jeden Tipp dankbar
wieviel trägt man da überhaupt auf?

hat man eine kontrolle?

es sind ja nur 6 ml drin :!:

Subject: Aw: CosmeRNA Sirnagen
Posted by [SayajinGain](#) on Wed, 31 May 2023 16:29:59 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Scheint mir Augenmaß zu sein. Anleitung 6-7 pumpstöße da kommen so 2 tropfen jeweils.

Vom Gefühl her waren das so 0,3-0,5ml bei mir

Subject: Aw: CosmeRNA Sirnagen
Posted by [pilos](#) on Wed, 31 May 2023 16:32:50 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

SayajinGain schrieb am Wed, 31 May 2023 19:29 Scheint mir Augenmaß zu sein. Anleitung 6-7

pumpstöße da kommen so 2 tropfen jeweils.

Vom Gefühl her waren das so 0,3-0,5ml bei mir
klingt plausibel

Subject: Aw: CosmeRNA Sirnagen
Posted by [krx](#) on Wed, 31 May 2023 16:49:02 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Bin gespannt.

Subject: Aw: CosmeRNA Sirnagen
Posted by [Yagon](#) on Wed, 31 May 2023 20:03:44 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Mein Gott,
sind das Halsabschneider, stellen das Zeug Literweise her und dann gerade mal so eine geringe Menge für so viel Geld, wobei man nicht mal weiss ob es wirklich wirkt und nicht weiss welche langzeitfolgen es haben kann. Ich drücke auf jedenfall die Daumen für alle die es jetzt schon nutzen hut ab, toi toi. Bin auch gespannt. Das letzte mal war ich so gespannt bei Folicle Fought und das war leider auch nichts. RIP Devon Grimme

Subject: Aw: CosmeRNA Sirnagen
Posted by [HerrOber](#) on Thu, 08 Jun 2023 17:21:01 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Btw, es gab da ein Post über eine Statistik, die wieder von der Amazon Seite entfernt wurde, wobei es sich aber um die Dermatest Ergebnisse handeln könnte (da "once per 2 weeks").

https://www.reddit.com/r/CosmeRNA/comments/13lugnt/new_stats_from_dermatest_study_on_amazon_listing/

Wären also +7 von baseline, allerdings hat die placebo Gruppe auch +2, wären also eher +5 falls es da einen externen Effekt gibt.

In einem früheren Post war noch von +9 die Rede und n=120 bei der Dermatest Studie.
https://www.reddit.com/r/CosmeRNA/comments/13qne8e/if_these_are_real_results_than_ill_buy_it_right/

Wäre gut, wenn die mal die Dermatest Studie veröffentlichen könnten, insbesondere auch um zu sehen wie die Zahlen für die "male" Gruppe sind. Ist also mal wieder interessant zu sehen

welche Zahlen so fehlen, die Frage ist nur warum.

Subject: Aw: CosmeRNA Sirnagen
Posted by [SayajinGain](#) on Fri, 09 Jun 2023 07:01:31 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Kurze Frage an die Experten.

CosmeRNA wirkr ja nicht nur gegen DHT oder? Man weiß ja, dass noch andere Androgene auslöser sind, DHT halt im Schnitt bei den meisten der größte Part.

Wenn also wie bei mir Dht Blocker nicht so gut wirken (nehms dennoch) könnte CosmeRNA (in Theorie) gut sein, weil es auch Testo blockt zb?

Sorry falls ne doofe Frage

Subject: Aw: CosmeRNA Sirnagen
Posted by [pilos](#) on Fri, 09 Jun 2023 07:56:31 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

SayajinGain schrieb am Fri, 09 June 2023 10:01Kurze Frage an die Experten.

CosmeRNA wirkr ja nicht nur gegen DHT oder? Man weiß ja, dass noch andere Androgene auslöser sind, DHT halt im Schnitt bei den meisten der größte Part.

Wenn also wie bei mir Dht Blocker nicht so gut wirken (nehms dennoch) könnte CosmeRNA (in Theorie) gut sein, weil es auch Testo blockt zb?

Sorry falls ne doofe Frage

ist völlig dht (schlüssel) unabhängig
es blockt auch kein testo (schlüssel)
es unterdrückt die produktion von androgen rezeptoren (schloss)

Subject: Aw: CosmeRNA Sirnagen
Posted by [SayajinGain](#) on Sat, 10 Jun 2023 18:50:51 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Kann man das Zeug nicht in eine kleine Schale pumpen und dann mit ner 1ml spritze aufziehen. Würde sich halt deutlich besser auftragen lassen, wie mit ihrem Stift.

Subject: Aw: CosmeRNA Sirnagen
Posted by [pilos](#) on Sat, 10 Jun 2023 19:22:34 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

SayajinGain schrieb am Sat, 10 June 2023 21:50 Kann man das Zeug nicht in eine kleine Schale pumpen und dann mit ner 1ml spritze aufziehen. Würde sich halt deutlich besser auftragen lassen, wie mit ihrem Stift.
mach mal ein bild von dem ganzen applikator und der spitze..

damit man eine peilung hat..wovon du sprichst....

die verluste wären dadurch größer

nein, weil es gibt überall ribonukleasen als kontamination.die würden das zeug zerfetzen

Subject: Aw: CosmeRNA Sirnagen
Posted by [chess](#) on Sun, 11 Jun 2023 14:18:33 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

300 € für 6ml (!?)

Subject: Aw: CosmeRNA Sirnagen
Posted by [haarsträubend23](#) on Tue, 04 Jul 2023 09:55:43 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Gibt es Neuigkeiten?

Subject: Aw: CosmeRNA Sirnagen
Posted by [SayajinGain](#) on Fri, 07 Jul 2023 19:20:09 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Habs 4x aufgetragen bisher. Wenn überhaupt dann mehr Shedding.
Aber vor 4-5 Monaten wird man wenig sagen können.

Btw haben sie ihre Webseite geupdatet und mMn total manipulierte before and after photos hochgeladen.

Subject: Aw: CosmeRNA Sirnagen
Posted by [Abidabi](#) on Fri, 07 Jul 2023 20:27:35 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Habe vorgestern meine vierte Applikation gehabt. Seit Applikation zwei auf jeden Fall gutes shedding. Aber um wirklich was zu sagen ist es noch zu früh.

Subject: Aw: CosmeRNA Sirnagen
Posted by [Icetea](#) on Fri, 07 Jul 2023 21:01:29 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Bin gespannt. Vermehrtes Shedding würde ich als positives Zeichen sehen da es anscheinend irgendeine Wirkung verursacht. Bei Leuten die auf dut sehr gut ansprechen haben ja auch zu Beginn oft ein heftiges Shedding um am Ende über Baseline zu sein wenn man dranbleibt und nicht zu früh aufgibt. Wobei man natürlich nicht beides vergleichen kann.

Subject: Aw: CosmeRNA Sirnagen
Posted by [yakisikli123](#) on Mon, 24 Jul 2023 22:15:18 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Habt ihr schon einige Ergebnisse, ihr könnt auch Bilder hochladen

und was erwartet man von diesem Mittel, nur halten der Haare, Verstärkung der vorhandenen Haare,
oder auch Neuwuchs

Subject: Aw: CosmeRNA Sirnagen
Posted by [HerrOber](#) on Tue, 25 Jul 2023 10:37:35 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Soweit ich mich erinnere waren es 5 Haare/cm² die in den Studien oder Dermatest erwähnt wurden (aber kann gerade nicht nachschauen), also man sollte halten erwarten.

Was ich auch noch bisschen bedenklich finde ist der Sicherheitsaspekt, also generell sirna als "neuer" Mechanismus, Nanopartikel, invitro only Tests und die Gedanken ARs versehentlich irgendwo anders zu silencen oder durch das silencen Nebeneffekte zu erzeugen. Aber habe mich da bisher auch nicht eingelesen, sind nur spontane Gedanken.

Subject: Aw: CosmeRNA Sirnagen
Posted by [ArthurSam](#) on Sat, 29 Jul 2023 12:05:57 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

yakisikli123 schrieb am Tue, 25 July 2023 00:15Habt ihr schon einige Ergebnisse, ihr könnt auch Bilder hochladen

und was erwartet man von diesem Mittel, nur halten der Haare, Verstärkung der vorhandenen Haare,
oder auch Neuwuchs
Ich warte nur noch auf die Wartung. Ich nehme es seit 2,5 Monaten und es funktioniert gut. Ich habe keine Stürze mehr!

Subject: Aw: CosmeRNA Sirnagen
Posted by [Tom10](#) on Sun, 30 Jul 2023 15:47:48 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Also du schreibst ein Blödsinn hier.Nach nur 2 Monaten kann man nix sagen

Subject: Aw: CosmeRNA Sirnagen
Posted by [pilos](#) on Sun, 30 Jul 2023 17:28:53 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Tom10 schrieb am Sun, 30 July 2023 18:47Also du schreibst ein Blödsinn hier.Nach nur 2 Monaten kann man nix sagen

theoretisch nicht

aber wenn ich mir dieses bild anschau...hmm

bei starke responder möglich, wenn zeiträume kein fake :idea:

<https://ibb.co/MRfrqgs>

Subject: Aw: CosmeRNA Sirnagen
Posted by [chess](#) on Sun, 30 Jul 2023 22:14:24 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

pilos schrieb am Sun, 30 July 2023 19:28
aber wenn ich mir dieses bild anschau...hmm

bei starke responder möglich, wenn zeiträume kein fake :idea:

<https://ibb.co/MRfrqgs>

das ist meine FRage. echt oder fake?
und zu welchem Post gehört das bild?

Subject: Aw: CosmeRNA Sirnagen
Posted by [ArthurSam](#) on Mon, 31 Jul 2023 09:29:19 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Schauen Sie sich Reddit an. Bioneer verkaufte nur 250 Glühbirnen pro Monat, obwohl sie 100.000 erwartet hatten! Leider ist es ein großes Durcheinander...

Subject: Aw: CosmeRNA Sirnagen
Posted by [Zandoer](#) on Mon, 31 Jul 2023 10:46:42 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Ja, das Gefühl habe ich auch. Allerdings ist der Markt für Glühbirnen massiv eingebrochen.

Subject: Aw: CosmeRNA Sirnagen
Posted by [HerrOber](#) on Mon, 31 Jul 2023 15:01:40 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Zitat:das ist meine FRage. echt oder fake?
und zu welchem Post gehört das bild?
Ich denke, dass soll nur zeigen was möglich ist (der konkrete Fall hat aber nicht cosmerna benutzt, sondern oral min + dut + ru, also ein ziemlich effektives Regime).

Subject: Aw: CosmeRNA Sirnagen
Posted by [Jackjacky](#) on Mon, 31 Jul 2023 20:14:46 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Der gute ArthurSam benutzt doch einen Übersetzer. Beilagen statt Nebenwirkungen, Stürze statt Haar?Ausfall, Glühbirnen statt was auch immer. Dazu Account noch sehr jung. Ich will nichts unterstellen, aber das wirkt alles sehr seltsam. In dem Cosmerna Subreddit laufen auch nur Fake accounts rum und versuchen irgendwie das Produkt in ein gutes Licht zu rücken. Kann ja sein dass Cosmerna was bringt, aktuell lässt sich das vorallem wegen der vielen Fake accounts aber nur schwer prognostizieren. Sollen die einfach mal mit den Studienergebnissen vom Dermatetest rausrücken.

Subject: Aw: CosmeRNA Sirnagen
Posted by [HerrOber](#) on Mon, 31 Jul 2023 20:55:37 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Die Birne sollte jedenfalls nicht glühen (außer links neben dem Benutzernamen).

Ich entschuldige mich an dieser Stelle für diesen unproduktiven Beitrag.

Subject: Aw: CosmeRNA Sirnagen
Posted by [chess](#) on Mon, 14 Aug 2023 23:36:24 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

ArthurSam schrieb am Sat, 29 July 2023 14:05
Ich warte nur noch auf die Wartung. Ich nehme es seit 2,5 Monaten und es funktioniert gut. Ich habe keine Stürze mehr!
@ArthurSam:

PN von mir bekommen?
wegen der Ingredients

Subject: Aw: CosmeRNA Sirnagen
Posted by [ArthurSam](#) on Tue, 15 Aug 2023 09:43:50 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

chess schrieb am Tue, 15 August 2023 01:36ArthurSam schrieb am Sat, 29 July 2023 14:05
Ich warte nur noch auf die Wartung. Ich nehme es seit 2,5 Monaten und es funktioniert gut. Ich habe keine Stürze mehr!
@ArthurSam:

PN von mir bekommen?
wegen der Ingredients
Ich habe Ihre PM bekommen, aber Parati-Gel (Dutasterid und Finasterid) verursacht bei mir ebenfalls Nebenwirkungen, sodass ich die topische Anwendung von Fina und Duta komplett eingestellt habe.

Subject: Aw: CosmeRNA Sirnagen
Posted by [chess](#) on Tue, 15 Aug 2023 11:56:23 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

@ ArthurSam:

ein paar Fotos der Flaschen
bzw. Etiketten wären schon
eine Hilfe für die Inhaltsstoffe

wann hattest du letztmals
dort bestellt?

Subject: Aw: CosmeRNA Sirnagen
Posted by [ArthurSam](#) on Tue, 15 Aug 2023 13:18:46 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

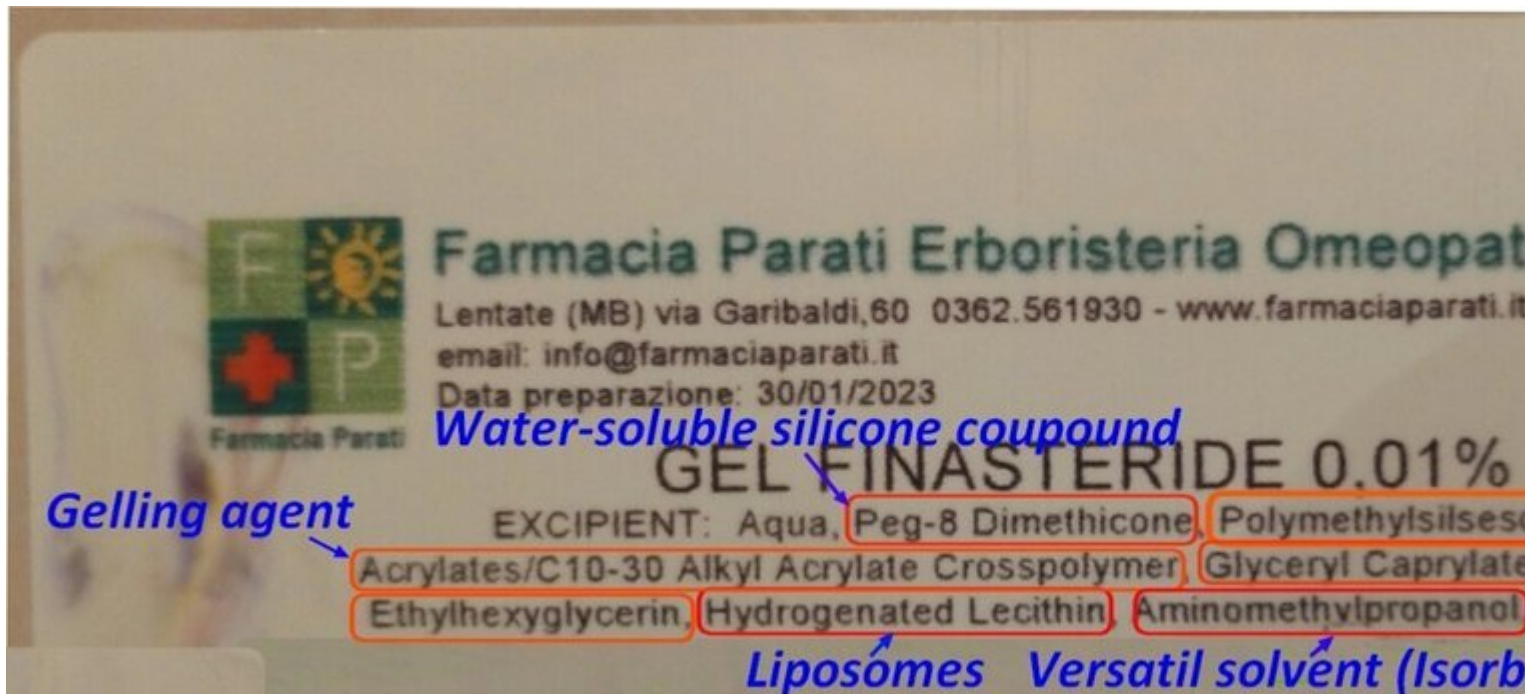
chess schrieb am Tue, 15 August 2023 13:56@ ArthurSam:

ein paar Fotos der Flaschen
bzw. Etiketten wären schon
eine Hilfe für die Inhaltsstoffe

wann hattest du letztmals
dort bestellt?

File Attachments

1)
[IMG_20230202_165101.jpg.d397d18f1a7b12e39fb1f3c45a716fe8.thumb.jpg.03ca9529271aaf7d244a9af951eb7c13.jpg](#), downloaded 287 times



Subject: Aw: CosmeRNA Sirnagen
Posted by [chess](#) on Tue, 15 Aug 2023 13:23:56 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

danke, das foto hatte ich natürlich
schon gesehen in deinem Beitrag:

https://www.alopezie.de/fud/index.php/m/491380/#msg_491380

aber ich meinte Fotos der Xyon Health Flaschen. oder auch andere Fotos von farmacia parati, das diese auch noch andere Gelgrundlagen hatten, z.B. mit Sojaöl.

Zudem: woher hast du diese Grafik & Tabelle zu Xyon Rezeptur? ist das was offizielles oder hat es jemand heimlich analysiert?

@ ArthurSam

Subject: Aw: CosmeRNA Sirnagen
Posted by [tome27](#) on Sat, 21 Oct 2023 08:19:36 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Kann hier schon jemand von der Wirksamkeit oder Unwirksamkeit berichten?
Aktuell gibt es einen Mengenrabatt, wo man auf „nur“ ~220€ pro 6ml kommt.

Subject: Aw: CosmeRNA Sirnagen
Posted by [Zandoer](#) on Sat, 21 Oct 2023 08:40:29 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Das Zeug scheint mir ein teurer Rohrkrepierer zu sein

Subject: Aw: CosmeRNA Sirnagen
Posted by [HerrOber](#) on Sat, 21 Oct 2023 16:14:30 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

tome27 schrieb am Sat, 21 October 2023 10:19Kann hier schon jemand von der Wirksamkeit oder Unwirksamkeit berichten?
Aktuell gibt es einen Mengenrabatt, wo man auf „nur“ ~220€ pro 6ml kommt.
+ UPS Gebühren
+ 19% Einfuhrumsatzstr.
Wenn man 4 Stk. abnimmt..

Wirksamkeit ist nicht so leicht so zu sagen, da man es ja alleine benutzen müsste um dann

eher Maintenance zu haben.

Technologisch ist es interessant, wenn der Wirkstoff denn an der DP ankommt und 2 Wochen ausreichen, obwohl in der Studie 1 Woche benutzt wurde.

Marketingmäßig ist es eher keine Katastrophe, da sie ja gefakte Bilder auf deren HP benutzt haben und Produkte die hübsch verpackt sind scheinen immer was kompensieren zu müssen.

Denke am besten wäre es gewesen die Aktie nach Produktrelease zu shorten, vielleicht ist das etwas das man bei dem nächsten Produkt machen kann.

Subject: Aw: CosmeRNA Sirnagen
Posted by [chess](#) on Sat, 21 Oct 2023 16:17:00 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

dachte hier ist wissenschaftlich
alles fundiert bewiesen mit allem
pi pa po?!

Subject: Aw: CosmeRNA Sirnagen
Posted by [Nomadd](#) on Sat, 21 Oct 2023 16:59:52 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Gibt es eine Langzeitstudie?

Subject: Aw: CosmeRNA Sirnagen
Posted by [ArthurSam](#) on Sun, 22 Oct 2023 10:15:11 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

HerrOber schrieb am Sat, 21 October 2023 18:14tome27 schrieb am Sat, 21 October 2023 10:19Kann hier schon jemand von der Wirksamkeit oder Unwirksamkeit berichten?
Aktuell gibt es einen Mengenrabatt, wo man auf „nur“ ~220€ pro 6ml kommt.
+ Versand
+ 19% Einfuhrumsatzstr.
Wenn man 4 Stk. abnimmt..

Wirksamkeit ist nicht so leicht so zu sagen, da man es ja alleine benutzen müsste um dann eher Maintenance zu haben.

Technologisch ist es interessant, wenn der Wirkstoff denn an der DP ankommt und 2 Wochen ausreichen, obwohl in der Studie 1 Woche benutzt wurde.

Marketingmäßig ist es eher keine Katastrophe, da sie ja gefakte Bilder auf deren HP benutzt haben und Produkte die hübsch verpackt sind scheinen immer was kompensieren zu müssen.

Denke am besten wäre es gewesen die Aktie nach Produktrelease zu shorten, vielleicht ist das etwas das man bei dem nächsten Produkt machen kann.

Die Versandkosten sind kostenlos und ich habe auf deren Website bestellt, aber Amazon hat mir geliefert, sodass ich keine Steuern bezahlt habe.

Subject: Aw: CosmeRNA Sirnagen
Posted by [pilos](#) on Sun, 22 Oct 2023 11:01:34 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

dieser pen ist zum auftragen, der letzte dreck x(

Subject: Aw: CosmeRNA Sirnagen
Posted by [tome27](#) on Sun, 22 Oct 2023 11:06:49 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

pilos schrieb am Sun, 22 October 2023 13:01

dieser pen ist zum auftragen, der letzte dreck x(
Kann man den Inhalt nicht einfach in ein anderes Behältnis umpumpen und dann mit einer Spritze auftragen?

Subject: Aw: CosmeRNA Sirnagen
Posted by [tome27](#) on Sun, 22 Oct 2023 11:08:00 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

ArthurSam schrieb am Sun, 22 October 2023 12:15HerrOber schrieb am Sat, 21 October 2023 18:14tome27 schrieb am Sat, 21 October 2023 10:19Kann hier schon jemand von der Wirksamkeit oder Unwirksamkeit berichten?

Aktuell gibt es einen Mengenrabatt, wo man auf „nur“ ~220€ pro 6ml kommt.
+ Versand
+ 19% Einfuhrumsatzstr.
Wenn man 4 Stk. abnimmt..

Wirksamkeit ist nicht so leicht so zu sagen, da man es ja alleine benutzen müsste um dann eher Maintenance zu haben.

Technologisch ist es interessant, wenn der Wirkstoff denn an der DP ankommt und 2 Wochen ausreichen, obwohl in der Studie 1 Woche benutzt wurde.

Marketingmäßig ist es eher keine Katastrophe, da sie ja gefakte Bilder auf deren HP benutzt haben und Produkte die hübsch verpackt sind scheinen immer was kompensieren zu müssen.

Denke am besten wäre es gewesen die Aktie nach Produktrelease zu shorten, vielleicht ist das etwas das man bei dem nächsten Produkt machen kann.

Die Versandkosten sind kostenlos und ich habe auf deren Website bestellt, aber Amazon hat mir geliefert, sodass ich keine Steuern bezahlt habe.

Du hast auf der Cosmerna Seite bestellt und es wurde dann trotzdem mit Amazon geliefert?

Subject: Aw: CosmeRNA Sirnagen

Posted by [ArthurSam](#) on Sun, 22 Oct 2023 12:31:11 GMT

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

tome27 schrieb am Sun, 22 October 2023 13:08 ArthurSam schrieb am Sun, 22 October 2023 12:15 HerrOber schrieb am Sat, 21 October 2023 18:14 tome27 schrieb am Sat, 21 October 2023 10:19 Kann hier schon jemand von der Wirksamkeit oder Unwirksamkeit berichten?

Aktuell gibt es einen Mengenrabatt, wo man auf

„nur“ ~220€ pro 6ml kommt.

+ Versand

+ 19% Einfuhrumsatzstr.

Wenn man 4 Stk. abnimmt..

Wirksamkeit ist nicht so leicht so zu sagen, da man es ja alleine benutzen müsste um dann eher Maintenance zu haben.

Technologisch ist es interessant, wenn der Wirkstoff denn an der DP ankommt und 2 Wochen ausreichen, obwohl in der Studie 1 Woche benutzt wurde.

Marketingmäßig ist es eher keine Katastrophe, da sie ja gefakte Bilder auf deren HP benutzt haben und Produkte die hübsch verpackt sind scheinen immer was kompensieren zu müssen.

Denke am besten wäre es gewesen die Aktie nach Produktrelease zu shorten, vielleicht ist das etwas das man bei dem nächsten Produkt machen kann.

Die Versandkosten sind kostenlos und ich habe auf deren Website bestellt, aber Amazon hat mir geliefert, sodass ich keine Steuern bezahlt habe.

Du hast auf der Cosmerna Seite bestellt und es wurde dann trotzdem mit Amazon geliefert?

Nicht immer, aber meine letzte Bestellung letzte Woche wurde von Amazon geliefert

Subject: Aw: CosmeRNA Sirnagen

Posted by [HerrOber](#) on Sun, 22 Oct 2023 12:44:44 GMT

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

Hm, stimmt keine direkten Versandkosten (gibt noch ne UPS Gebühr), aber wird wohl aus Südkorea verschickt (siehe *). Vielleicht werden die Einzeldosen inzwischen auch über deren Shopify von Amazon verschickt, zumindest ist da kein * in der Überschrift, jedenfalls wenn die Webseite korrekt ist. Andererseits werden da keine MwSt. angezeigt.

Subject: Aw: CosmeRNA Sirnagen
Posted by [pilos](#) on Sun, 22 Oct 2023 12:49:56 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

tome27 schrieb am Sun, 22 October 2023 13:06pilos schrieb am Sun, 22 October 2023 13:01

dieser pen ist zum auftragen, der letzte dreck x(
Kann man den Inhalt nicht einfach in ein anderes Behältnis umpumpen und dann mit einer Spritze auftragen?

schon, aber muss man ganz genau in einer bestimmen reihenfolge arbeiten

die richtige austattung haben

sonst verliert man nur stoff

und mit spritze geht es nicht gescheit

das muss man schon mit einem handdispenser auftragen

Subject: Aw: CosmeRNA Sirnagen
Posted by [tome27](#) on Sun, 22 Oct 2023 13:24:23 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Dann bleibt dem normalen Anwender wohl nur der Pen...
Vielleicht kann man es nach dem Auftragen noch etwas auf der Kopfhaut mit einer stumpfen Kanüle verteilen.

Subject: Aw: CosmeRNA Sirnagen
Posted by [pilos](#) on Sun, 22 Oct 2023 13:47:38 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

tome27 schrieb am Sun, 22 October 2023 15:24Dann bleibt dem normalen Anwender wohl nur der Pen...
Vielleicht kann man es nach dem Auftragen noch etwas auf der Kopfhaut mit einer stumpfen

Kanüle verteilen.
ist einer demnächst in UK
und kann was mitbringen :d

<https://www.ebay.co.uk/itm/185757078238?>

aus 1 ml dann man damit bis zu 500 mikro-tropfen generieren

dann noch paar minigefäße und ein ständer für die minigefäße

File Attachments

1) [dispenser.png](#), downloaded 244 times

Multipette® 4780 / Repeater® Pipette, Model 4780

Combitip® Plus	Volume µL	Systematic error (Inaccuracy) %	Random error (Imprecision; CV) %
0.1 mL	2	± 1.6	≤ 5.0
	10	± 1.6	≤ 2.5
0.2 mL	4	± 1.3	≤ 3.0
	20	± 1.3	≤ 2.0
0.5 mL	10	± 1.0	≤ 1.5
	50	± 1.0	≤ 0.8

Subject: Aw: CosmeRNA Sirnagen
Posted by [ArthurSam](#) on Mon, 23 Oct 2023 07:45:49 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Seit ich mit CosmeRNA + Fluridil begonnen habe (5,5 Monate), habe ich regelmäßig Stellen an meiner Schulter, die jucken. Aus Neugier habe ich also ein Makrofoto von einem dieser Bereiche gemacht und es scheint, dass ich an bestimmten Stellen sehr feine und sehr kurze kleine Härchen habe.

Ich weiß nicht, ob es sich um neue Haare handelt oder um Haare, die ausgefallen sind und nachwachsen... (Sie müssen auf das Foto klicken und hineinzoomen, um sie zu sehen – ich habe einige mit roten Pfeilen identifiziert)

Mein normales Haar ist lang, mehr als 5-6 cm. Diese sind wirklich sehr kurz.

site de partage de photos gratuit

File Attachments

1) [20231022_185516.jpg](#), downloaded 282 times



Subject: Aw: CosmeRNA Sirnagen
Posted by [Zandoer](#) on Mon, 23 Oct 2023 07:51:21 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

An deiner Schulter?

Subject: Aw: CosmeRNA Sirnagen
Posted by [tomsik](#) on Wed, 25 Oct 2023 06:53:56 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Zandoer schrieb am Mon, 23 October 2023 09:51An deiner Schulter?
das muss ja eine haarige schulter sein :lol: :lol: :lol:

Subject: Aw: CosmeRNA Sirnagen
Posted by [ArthurSam](#) on Wed, 25 Oct 2023 14:29:29 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Ich ziehe eine Bilanz des Fortschritts. Nichts Außergewöhnliches, aber hey, ich mache trotzdem noch ein Jahr weiter.

Neue Updates in 1,5 Monaten

PS: Es ist verrückt, dass auf Reddit alle meine Nachrichten verboten werden ...

File Attachments

1) [Evol.jpg.f05658e7440c430312f3e45779fe9069.jpg](#), downloaded
281 times



5,75 months CosmeRNA+Fluridil



5,75 months Cos

25 octobre

Subject: Aw: CosmeRNA Sirnagen
Posted by [pilos](#) on Wed, 25 Oct 2023 14:34:44 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

ArthurSam schrieb am Wed, 25 October 2023 16:29Ich ziehe eine Bilanz des Fortschritts. Nichts Außergewöhnliches, aber hey, ich mache trotzdem noch ein Jahr weiter.

Neue Updates in 1,5 Monaten

wie oft und wieviel trägst du auf?
mit dem original system/pen direkt?

Subject: Aw: CosmeRNA Sirnagen
Posted by [ArthurSam](#) on Wed, 25 Oct 2023 17:17:08 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Zweimal im Monat mit einer Pipette und Handschuhen mit einer Dosis von 1 ml

Subject: Aw: CosmeRNA Sirnagen
Posted by [pilos](#) on Wed, 25 Oct 2023 17:44:42 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

ArthurSam schrieb am Wed, 25 October 2023 19:17Zweimal im Monat mit einer Pipette und Handschuhen mit einer Dosis von 1 ml direkt aus dem depperten original pen?

Subject: Aw: CosmeRNA Sirnagen
Posted by [ArthurSam](#) on Wed, 25 Oct 2023 18:06:23 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Nein mit einer 1-ml-Pipette

Subject: Aw: CosmeRNA Sirnagen
Posted by [pilos](#) on Wed, 25 Oct 2023 18:15:20 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

ArthurSam schrieb am Wed, 25 October 2023 20:06Nein mit einer 1-ml-Pipette dann holst das zeug auf einmal aus dem pen raus?

in ein mini-gefäß

geht nicht viel verloren

Subject: Aw: CosmeRNA Sirnagen
Posted by [Icetea](#) on Thu, 26 Oct 2023 06:30:29 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

ArthurSam schrieb am Wed, 25 October 2023 16:29Ich ziehe eine Bilanz des Fortschritts. Nichts Außergewöhnliches, aber hey, ich mache trotzdem noch ein Jahr weiter.

Neue Updates in 1,5 Monaten

PS: Es ist verrückt, dass auf Reddit alle meine Nachrichten verboten werden ...

Sehe auf den Bildern kein Unterschied
Aber immerhin nicht schlechter geworden, ist auch ein Fortschritt

Subject: Aw: CosmeRNA Sirnagen
Posted by [ArthurSam](#) on Thu, 26 Oct 2023 10:26:55 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Ja, meine Haare sind nicht nachgewachsen, aber sie fallen beim Shampooieren oder Stylen nicht mehr aus, was auch in guten Zeichen ist. Natürlich muss man langfristig nachdenken...! Ich werde mindestens 6 Monate weitermachen, um die Entwicklung zu sehen ...

Subject: Aw: CosmeRNA Sirnagen
Posted by [ArthurSam](#) on Thu, 26 Oct 2023 10:29:02 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

pilos schrieb am Wed, 25 October 2023 20:15ArthurSam schrieb am Wed, 25 October 2023 20:06Nein mit einer 1-ml-Pipette dann holst das zeug auf einmal aus dem pen raus?

in ein mini-gefäß

geht nicht viel verloren

Ich sprühe 7 bis 8 Mal mit dem Stift in der Kappe und nehme es dann mit einer 1-ml-Pipette.

Subject: Aw: CosmeRNA Sirnagen
Posted by [pilos](#) on Thu, 26 Oct 2023 10:32:50 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

ArthurSam schrieb am Thu, 26 October 2023 12:29pilos schrieb am Wed, 25 October 2023 20:15ArthurSam schrieb am Wed, 25 October 2023 20:06Nein mit einer 1-ml-Pipette dann holst das zeug auf einmal aus dem pen raus?

in ein mini-gefäß

geht nicht viel verloren

Ich sprühe 7 bis 8 Mal mit dem Stift in der Kappe und nehme es dann mit einer 1-ml-Pipette. verstehe

aber aus der pipette kommt viel zu viel auf einmal raus...das ist schlecht zu verteilen

Subject: Aw: CosmeRNA Sirnagen
Posted by [ArthurSam](#) on Thu, 26 Oct 2023 11:03:22 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

pilos schrieb am Thu, 26 October 2023 12:32ArthurSam schrieb am Thu, 26 October 2023 12:29pilos schrieb am Wed, 25 October 2023 20:15ArthurSam schrieb am Wed, 25 October 2023 20:06Nein mit einer 1-ml-Pipette dann holst das zeug auf einmal aus dem pen raus?

in ein mini-gefäß

geht nicht viel verloren

Ich sprühe 7 bis 8 Mal mit dem Stift in der Kappe und nehme es dann mit einer 1-ml-Pipette. verstehe

aber aus der pipette kommt viel zu viel auf einmal raus...das ist schlecht zu verteilen

Nein, es ist einfach, einfach leicht drücken, ich habe kein Problem.

Subject: Aw: CosmeRNA Sirnagen
Posted by [tome27](#) on Mon, 20 Nov 2023 21:55:36 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Wer testet es denn aktuell?

Ich hadere aktuell mit mir, habe die Möglichkeit, es für genau 200€ a 3 Monate zu kaufen. Ist natürlich immer noch ein stolzer Preis...

Subject: Aw: CosmeRNA Sirnagen

Posted by [Tom10](#) on Wed, 22 Nov 2023 10:13:21 GMT

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

Es beträchtlich ruhig geworden um dieses Mittel. Ein Indiz dass es sich um ein weiterer Reifall handelt.

Subject: Aw: CosmeRNA Sirnagen

Posted by [tome27](#) on Wed, 20 Mar 2024 04:57:02 GMT

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

Es gibt eine neue Version/Design und gleichzeitig wurde der Preis massiv gesenkt auf regulär 86€.

Subject: Aw: CosmeRNA Sirnagen

Posted by [Zandoer](#) on Wed, 20 Mar 2024 05:55:20 GMT

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

Meine Vermutung: die erste euphorische Welle wurde zum kassieren genutzt, jetzt läuft der Hype aus.

Ich halte das mittlerweile für scam

Subject: Aw: CosmeRNA Sirnagen

Posted by [tome27](#) on Wed, 20 Mar 2024 06:18:59 GMT

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

Zandoer schrieb am Wed, 20 March 2024 06:55 Meine Vermutung: die erste euphorische Welle wurde zum kassieren genutzt, jetzt läuft der Hype aus.

Ich halte das mittlerweile für scam

Anscheinend ist es trotzdem nicht günstiger geworden. In der neuen Packung sind nur 2x 1ml, ein Vorrat für 1 Monat und damit immer noch Abzocke.

Subject: Aw: CosmeRNA Sirnagen

Posted by [Zandoer](#) on Wed, 20 Mar 2024 07:00:40 GMT

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

Gewusst wie!

Subject: Aw: CosmeRNA Sirnagen
Posted by [pilos](#) on Wed, 20 Mar 2024 08:17:37 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

traue keinem koreanischen produkt und keiner koreanischen studie ;)
