Subject: Microneedling verbessert Minoxidilwirkung durch Heraufregulation
follikulärer Sulfotransferase

Posted by [xWannes](#) on Thu, 04 Jun 2020 19:21:17 GMT

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

Microneedling Improves Minoxidil Response in Androgenetic Alopecia Patients by Upregulating
Follicular Sulfotransferase Enzymes

<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/32492993>

Subject: Aw: Microneedling verbessert Minoxidilwirkung durch Heraufregulation
follikulärer Sulfotransferase

Posted by [Fliesengott](#) on Thu, 04 Jun 2020 20:10:47 GMT

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

Und was heißt das für den Laien? Gibt es eine kleine Erklärung dazu? Verstehe nur
Bahnhof, interessiert mich trotzdem, da ich microneedling und Minoxidil anwende.

Subject: Aw: Microneedling verbessert Minoxidilwirkung durch Heraufregulation
follikulärer Sulfotransferase

Posted by [MagiSinbad](#) on Thu, 04 Jun 2020 21:00:31 GMT

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

welche Nagellänge und in welchem Abstand?

Subject: Aw: Microneedling verbessert Minoxidilwirkung durch Heraufregulation
follikulärer Sulfotransferase

Posted by [Haar2O](#) on Thu, 04 Jun 2020 21:10:47 GMT

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

Fliesengott schrieb am Thu, 04 June 2020 22:10Und was heißt das für den Laien? Gibt es
eine kleine Erklärung dazu? Verstehe nur Bahnhof, interessiert mich trotzdem, da ich
microneedling und Minoxidil anwende.

Kurz gesagt: Sulfotransferase ist ein Enzym welches Minoxidil in Minoxidil-Sulfat umwandelt,
welches wiederum für die eigentlichen Effekte von Minox verantwortlich sein soll/ist.

Alles weitere erklärt sich dann von selbst.

Subject: Aw: Microneedling verbessert Minoxidilwirkung durch Heraufregulation
follikulärer Sulfotransferase

Posted by [Fliesengott](#) on Fri, 05 Jun 2020 05:45:08 GMT

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

Vielen Dank für die Aufklärung.

Und welche Nagellänge und wie oft wurde das gemacht?

Subject: Aw: Microneedling verbessert Minoxidilwirkung durch Heraufregulation
follikulärer Sulfotransferase

Posted by [Eduard 17.](#) on Tue, 09 Jun 2020 13:41:34 GMT

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

Kann jemand die Studie einsehen?

Erhöht Microneedling allein das Enzym oder die Kombination mit topischem Minox?

Worauf ich hinaus will: Microneedling+Minox topisch > Microneedling+Minox oral?

Subject: Aw: Microneedling verbessert Minoxidilwirkung durch Heraufregulation
follikulärer Sulfotransferase

Posted by [sean991](#) on Mon, 29 Jun 2020 06:57:32 GMT

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

derma rolling plus minox wirkt extrem wenn du (natürliches hohes test hast)

geht bei mir momentan absolut krank durch die Decke. 1 Monat = mad results

0.5 derma rolling 2x alle 10 tage 2x minox topical a day

Subject: Aw: Microneedling verbessert Minoxidilwirkung durch Heraufregulation
follikulärer Sulfotransferase

Posted by [Martius](#) on Mon, 29 Jun 2020 08:06:01 GMT

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

sean991 schrieb am Mon, 29 June 2020 08:57derma rolling plus minox wirkt extrem wenn du
(natürliches hohes test hast)

geht bei mir momentan absolut krank durch die Decke. 1 Monat = mad results

0.5 derma rolling 2x alle 10 tage 2x minox topical a day

Kann man so nicht sagen. Wie lange hast du vorher 2x täglich Minox angewendet?

Subject: Aw: Microneedling verbessert Minoxidilwirkung durch Heraufregulation
follikulärer Sulfotransferase

Posted by [Anagen](#) on Mon, 29 Jun 2020 10:05:39 GMT

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

Und außerdem hängt es mit der Aggressivität der AGA zusammen. Bei einer aggressiven AGA wären 0.5mm alle 10 Tage ein Tropfen auf den heißen Stein bis null imho.

Subject: Aw: Microneedling verbessert Minoxidilwirkung durch Heraufregulation
follikulärer Sulfotransferase

Posted by [Anagen](#) on Mon, 29 Jun 2020 10:11:03 GMT

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

Fliesengott schrieb am Fri, 05 June 2020 07:45

Und welche Nagellänge und wie oft wurde das gemacht?

Laut Studie sind 1.5mm 1 mal pro Woche am optimalsten.

Subject: Aw: Microneedling verbessert Minoxidilwirkung durch Heraufregulation
follikulärer Sulfotransferase

Posted by [Craktuv](#) on Tue, 30 Jun 2020 03:54:17 GMT

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

sean991 schrieb am Mon, 29 June 2020 08:57derma rolling plus minox wirkt extrem wenn du
(natürliches hohes test hast)

geht bei mir momentan absolut krank durch die Decke. 1 Monat = mad results

0.5 derma rolling 2x alle 10 tage 2x minox topical a day

Was hat derma roller mit Testosteron zutun?

Subject: Aw: Microneedling verbessert Minoxidilwirkung durch Heraufregulation
follikulärer Sulfotransferase

Posted by [Sinner85](#) on Tue, 30 Jun 2020 08:16:57 GMT

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

Hallo,

hat das zufällig jemand hier mit Kopfhautproblemen auch angewendet? Meint ihr es reicht auch wenn ich mit meinem Dermaroller nur paar mal hin und her rolle das die Stelle etwas rot ist und nach paar Tagen dann leicht schuppt? Oder soll das echt immer bluten usw... ??

LG

Subject: Aw: Microneedling verbessert Minoxidilwirkung durch Heraufregulation
follikulärer Sulfotransferase

Posted by [MarioHeinz](#) on Wed, 01 Jul 2020 17:37:01 GMT

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

Sinner85 schrieb am Tue, 30 June 2020 10:16Hallo,

hat das zufällig jemand hier mit Kopfhautproblemen auch angewendet? Meint ihr es reicht auch wenn ich mit meinem Dermaroller nur paar mal hin und her rolle das die Stelle etwas rot ist und nach paar Tagen dann leicht schuppt? Oder soll das echt immer bluten usw... ??

LG

Bei mir reicht es

Subject: Aw: Microneedling verbessert Minoxidilwirkung durch Heraufregulation
follikulärer Sulfotransferase

Posted by [Bauo](#) on Tue, 27 Sep 2022 20:35:11 GMT

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

Also könnten die Leute hier, die vorher mehr oder weniger erfolglos topisch Minoxidil only (also ohne Microneedling) nahmen bestätigen, dass sie durch Microneedling eventuell zu respondern wurden?

Subject: Aw: Microneedling verbessert Minoxidilwirkung durch Heraufregulation
follikulärer Sulfotransferase

Posted by [Norwood-packt-das-an](#) on Wed, 28 Sep 2022 19:47:59 GMT

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

Dermaroller alleine wirkt deutlich
besser als Minox alleine!

Und beides zusammen wirkt am besten.

Wenn das logisch erscheint, dann ist es das auch. :arrow: