

---

Subject: Lidocaine (4%)

Posted by [fuselkopf](#) on Tue, 07 Feb 2006 20:21:47 GMT

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

---

Hat jemand schon mal was von dem Wirkstoff Lidocaine gehört?

Für die Haut muss es sehr gut sein. Es wirkt über DMAE.

Ein Bekannter trägt es auch bis in die leichten GHE's auf und ich habe bei ihm ein wenig Neuwuchs festgestellt. Also eine leichte Verbesserung des Haarstatus. Wobei auf der Creme steht, dass es auch zur Haarentfernung benutzt werden kann :-/

Es besteht aber ein Unterschied zwischen Haarentfernung am Körper und auf dem Kopf. Auf dem Kopf schwinden die Haare durch DHT (n.P.)

und am Körper wachsen die Haare eher durch DHT. Also wenn etwas gegen die Haare am Körper wirkt, dann wirkts vielleicht positiv auf die Kopfhaare

Nein, deshalb natürlich nicht, aber ich habe den Eindruck, dass es sich positiv auf die Haare auswirkt.

Kennt jemand den Wirkstoff?

---

---

Subject: Re: Lidocaine (4%)

Posted by [fuselkopf](#) on Tue, 07 Feb 2006 22:10:26 GMT

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

---

Ach im übrigen heißt es, dass man es zur Hautpflege nach dem Haarentfernen nutzen kann! Und nicht zum Haarentfernen.

---

---

Subject: Re: ich weiss wie es wirkt:-)

Posted by [tino](#) on Tue, 07 Feb 2006 22:22:24 GMT

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

---

Activated endothelial interleukin-1beta, -6, and -8 concentrations and intercellular adhesion molecule-1 expression are attenuated by lidocaine.

Lan W, Harmon DC, Wang JH, Shorten GD, Redmond PH.

Academic Department of Surgery, Cork University Hospital, University College, Cork, Ireland.  
dweilan@hotmail.com

Endothelial cells play a key role in ischemia reperfusion injury. We investigated the effects of lidocaine on activated human umbilical vein endothelial cell (HUVEC) interleukin (IL)-1beta, IL-6, and IL-8 concentrations and intercellular adhesion molecule-1 (ICAM-1) expression. HUVECs were pretreated with different concentrations of lidocaine (0 to 0.5 mg/mL) for 60 min, thereafter tumor necrosis factor-alpha was added at a concentration of 2.5 ng/mL and the cells incubated for 4 h. Supernatants were harvested, and cytokine concentrations were analyzed by enzyme-linked immunosorbent assay. Endothelial ICAM-1 expression was analyzed by using flow cytometry. Differences were assessed using analysis of variance and post hoc unpaired Student's t-test where appropriate. Lidocaine (0.5 mg/mL) decreased IL-1beta (1.89 +/- 0.11 versus 4.16 +/- 1.27

pg/mL; P = 0.009), IL-6 (65.5 +/- 5.14 versus 162 +/- 11.5 pg/mL; P < 0.001), and IL-8 (3869 +/- 785 versus 14,961 +/- 406 pg/mL; P < 0.001) concentrations compared with the control. IL-1beta, IL-6, and IL-8 concentrations in HUVECs treated with clinically relevant plasma concentrations of lidocaine (0.005 mg/mL) were similar to control. ICAM-1 expression on lidocaine-treated (0.05 mg/mL) HUVECs was less than on controls (198 +/- 52.7 versus 298 +/- 50.3; Mean Channel Fluorescence; P < 0.001). Activated endothelial IL-1beta, IL-6, and IL-8 concentrations and ICAM-1 expression are attenuated only by lidocaine at concentrations larger than clinically relevant concentrations.

[http://www.ncbi.nlm.nih.gov/entrez/query.fcgi?cmd=Retrieve&mp;db=pubmed&dopt=Abstract&list\\_uids=15673867&query\\_hl=2&itool=pubmed\\_docsum](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/entrez/query.fcgi?cmd=Retrieve&mp;db=pubmed&dopt=Abstract&list_uids=15673867&query_hl=2&itool=pubmed_docsum)

so!

Direkt auf die Endothelzellen,wo es den androgenmedierten oxidativ verursachten Entzündungsfaktor wegnimmt.

Aber warscheinlich nur in hohen Dosen?

---

Subject: Re: hier noch einer  
Posted by [tino](#) on Tue, 07 Feb 2006 22:31:24 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

[http://www.ncbi.nlm.nih.gov/entrez/query.fcgi?cmd=Retrieve&mp;db=pubmed&dopt=Abstract&list\\_uids=12873936&query\\_hl=2&itool=pubmed\\_docsum](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/entrez/query.fcgi?cmd=Retrieve&mp;db=pubmed&dopt=Abstract&list_uids=12873936&query_hl=2&itool=pubmed_docsum)