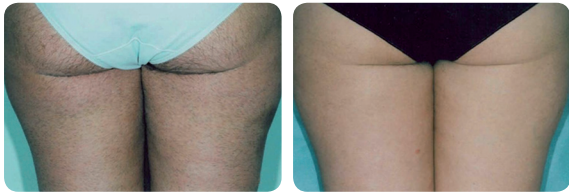


## Säkra och effektiva behandlingar



PCOS patient - Före och efter ett otal behandlingar

Courtesy of Prof Bjerring



Hårborttagning - Före och efter 3 behandlingar

Courtesy of Prof Bjerring



Hårborttagning mörk hud - Före och efter 4 behandlingar

Courtesy of Prof Trollius



Hårborttagning mörk hud - Före och efter 5 behandlingar

Courtesy of Dr. Fauzia Khan



Hårborttagning - Före och efter 4 behandlingar

Courtesy of Prof Trollius



Se behandlingen

# Hårborttagning

KLINISKT PRÖVAD  
SÄKER OCH EFFEKTIV



Ellipse A/S

Agern Allé, 11 DK-2970  
Hørsholm, Denmark  
+45 45 76 88 08

[www.ellipse.com](http://www.ellipse.com)

[ellipselasers.wordpress.com](http://www.ellipselasers.wordpress.com)  
[facebook.com/Ellipse.Denmark](https://www.facebook.com/Ellipse.Denmark)  
[youtube.com/ellipsedenmark](https://www.youtube.com/ellipsedenmark)

Available from:

Ellipse is a producer of light-based solutions for medical and cosmetic conditions. Ellipse has gained the acclaim of doctors and beauticians worldwide for the quality of products and services. © Ellipse A/S. All rights reserved.

1PLH7081-A04



Advanced I<sup>2</sup>PL & Laser  
skin solutions



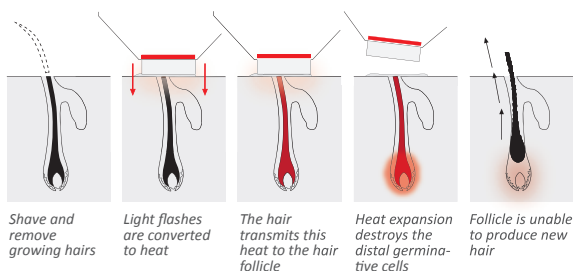
# Säker och effektiv hårborttagning

Ellipse använder korta, säkra pulser av IPL-ljus ( kallas I<sup>2</sup>PL-teknik av Ellipse, men kallas oftast laser) för att ta bort oönskat hår på hela kroppen på några minuter. Resultatet håller i årtal.

## Hur fungerar en Ellipsebehandling?

Ett tunt lager gel (liknande ultraljudsgel) appliceras på huden innan behandlingen för att säkerställa att maximal mängd ljus tränger in i huden. Ellipse applikatorn pressas mot huden och en noggrant kontrollerad puls av synligt ljus frigörs. Potentiellt skadliga våglängder och våglängder som bara värmer upp vattnet i huden avlägsnas med hjälp av en patenterad Ellipse Dual Mode filtrering. Det återstående ljuset absorberas av pigmentet (melaninet) i håret. Melaninet omvandlar ljuset till värme som färdas ner i håret, värmer hårsäcken och stoppar framtida hårväxt.

## HAIR REMOVAL CYCLE



## Kan allt hår på kroppen behandlas?

Då behandlingen bygger på att ljus absorberas av melanin, måste det finnas melanin i håret. Det innebär att ljusblont, rött, grått och vitt hår inte svarar på behandlingen, medan den mest effektiva behandling ses med mörka hår. Ellipse kan behandla alla hudfärger och har förprogrammerade inställningar för olika tjocklek på håret och olika hudfärger för att matcha just dina behov.

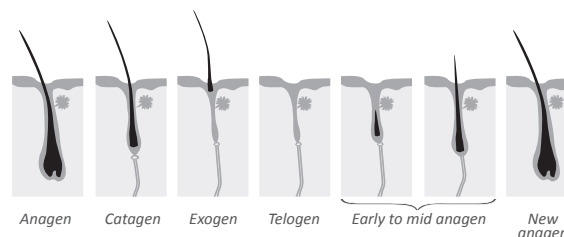
## Hur lång tid tar en Ellipsebehandling?

Ett stort antal hårstrån kan behandlas i en ljusblit. Behandling av överläppen tar cirka 5 minuter, medan en rygg eller båda benen tar 20-30 minuter.

## Hur många Ellipsebehandlingar behöver jag?

Varje hårstrå har en livscykel; det växer under en tid, faller av, vilar och börjar sedan växa ut igen.

## GROWTH CYCLE



Det är bara hår som växer som kan behandlas, så du behöver upprepa behandlingen med jämna mellanrum tills alla hårsäckar har behandlats medan det växer. Längd och tid för tillväxtcykler påverkas av många faktorer såsom stället på kroppen, hormonnivåer och ålder.

Kliniska studier har visat att det vanligen behövs 3-6 behandlingar och intervallerna mellan behandlingarna är normalt 1-3 månader.

## Behöver jag vidta särskilda försiktighetsåtgärder före och efter behandling?

Det är viktigt att inte plocka, rycka, vaxa eller använda hårborttagningsprodukter under fyra veckor före behandlingen. Detta garanterar att så många folliklar som möjligt innehåller ett hår som kan förstöras.

Det är också viktigt att undvika solbränna (sol, solarium eller brun-utan-sol produkter) före och under behandlingsperioden. Annars kan din solbrända hud absorbera ljuset istället för ditt hår. Det rekommenderas också att använda solkräm (min. SPF 30) några veckor efter behandlingen.

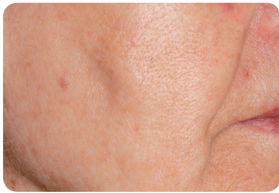
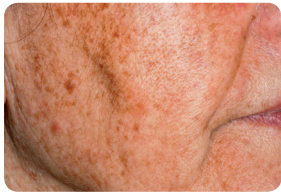
## Gör det ont?

Smärttoleransen är mycket individuell. Ingen bedövning krävs och de flesta människor beskriver känslan som praktiskt taget smärtfri och liknar det med en snärt av en gummisnodd på huden.

## Hur vet jag att en Ellipsebehandling är säker och effektiv?

Kliniska prövningar som dokumenterar Ellipse säkerhet och effektivitet har genomförts av ledande läkare innan lanseringen av produkten och det har varit i dagligt bruk i över 15 år, med- unikt- en 10 års uppföljningsstudie som visar långvariga resultat. Du är välkommen att se dessa vetenskapliga publikationer på Ellipse webbsida [www.ellipse.com](http://www.ellipse.com).

## Säkra och effektiva behandlingar



Courtesy of Dr. Simón

Ansikts föryngring - Före och efter 3 behandlingar



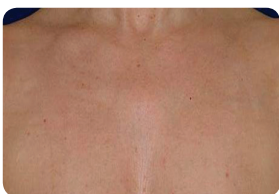
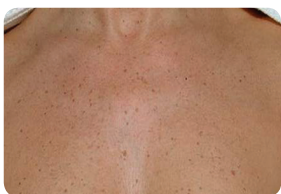
Courtesy of Dr. Simón

Photorejuvenation på händer - Före och efter 1 behandling



Courtesy of Dr. Suzuki

Solar lentigines - Före och efter 2 behandlingar



Courtesy of Dr. Dierickx

Photorejuvenation på hals - Före och efter 2 behandlingar



Courtesy of Jens Petersen

Photorejuvenation - Före och efter 3 behandlingar



Se behandlingen

## Solskadad hud

KLINISKT PRÖVAD  
SÄKER OCH EFFEKTIV

# Ellipse®

Ellipse A/S

Agern Allé, 11 DK-2970  
Hørsholm, Denmark  
+45 45 76 88 08

[www.ellipse.com](http://www.ellipse.com)

[ellipselasers.wordpress.com](http://www.ellipselasers.wordpress.com)  
[facebook.com/Ellipse.Denmark](https://www.facebook.com/Ellipse.Denmark)  
[youtube.com/ellipsedenmark](https://www.youtube.com/ellipsedenmark)

Available from:

Ellipse is a producer of light-based solutions for medical and cosmetic conditions. Ellipse has gained the acclaim of doctors and beauticians worldwide for the quality of products and services. © Ellipse A/S. All rights reserved.

1PLS7083-A03



Advanced I<sup>2</sup>PL & Laser  
skin solutions

# Ellipse®

# De flesta vill ha en ung och fräsch look

Vår hud åldras på grund av solexponering och minskad produktion av kollagen. Ellipsebehandlingar av solskadad hud (vitalisering av huden eller Photo rejuvenation) hjälper dig att behålla ett yngre och fräschare utseende.

## Hur fungerar en Ellipsebehandling?

Ellipsebehandlingar av solskadad hud får huden att se jämnare ut genom att ta bort åldersfläckar, ojämn pigmentering och diffus rodnad. Din hudvävnad förbättras och många kvinnor uppger att det blir lättare att använda smink. Ansiktsbehandlingar är mest populärt, men alla delar av kroppen kan behandlas.

För att utföra behandlingen riktas korta, säkra stötar av ljus mot huden (som Ellipse kallar I<sup>2</sup>PL-teknik, men kallas oftast laser). Systemet filtrerar ljuset för att säkerställa att de använda våglängderna absorberas av hemaglobin i de fina blodkärlen och melaninet i åldersfläckarna. När celler som innehåller mycket melanin eller hemaglobin är behandlade, värms de upp och förstörs inom några tusendels sekunder.

## Kan jag behandlas?

Behandlingarna är mest effektiva på patienter med ljus hud utan solbränna. Om din hud är mindre solbränd är kontrasten mellan åldersfläckar/blodkärl och färgen på huden större, vilket gör behandlingen enklare. Men, Ellipse har förprogrammerade inställningar för olika hudtyper som levererar rätt energi för just din hy.

## Hur lång tid tar en Ellipsebehandling?

En hel ansiktsbehandling tar mindre än 20 minuter. Du bör räkna med totalt 1-3 behandlingar innan du uppnår önskat resultat.

## Gör det ont?

Ingen bedövning krävs och många patienter beskriver behandlingen som praktiskt taget smärtfri, som en snärt från en gummisnodd följt av en värmekänsla liknande den du får efter en solig sommardag på stranden.

## Måste jag vidta speciella åtgärder före och efter behandling?

Det ljus som används är ett helt säkert och synligt ljus. Det är dock viktigt att undvika solbränna (sol, solarium eller brun-utan-sol-krämer) före och under behandlingsperioden. Annars kommer din solbrända hud att absorbera mer ljus, vilket gör behandlingen mindre effektiv och bekväm. Generellt är ingen speciell vård nödvändig efter behandlingen, men personer med känslig hud kan lägga på en kall kompress (en kall fuktig trasa) på det behandlade området direkt efter behandlingen eller använda en salva föreskriven av läkare. Efter behandlingen bör du undvika solexponering i 30 dagar, även om det inte

finns några tecken på inflammation i det behandlade området. Använd solskydd (minst SPF 30) om solexponering inte kan undvikas.

## Vad kan jag förvänta mig?

Du kanske tycker att huden ser lite "smutsig" ut i ett par dagar efter behandlingen. Sedan märker du att huden ser slätare och fräschare ut. Du kan välja att göra 1-2 årliga behandlingar för att underhålla ditt ungdomliga utseende.

## Hur kan jag veta att Ellipse är säker och effektiv?

Kliniska prövningar som dokumenterar Ellipse säkerhet och effektivitet har genomförts av ledande läkare innan behandlingen lanserades och detta publicerades i respekterade och rekommenderade medicinska tidskrifter. Du är välkommen att se dessa vetenskapliga publikationer på Ellipse webbsida [www.ellipse.com](http://www.ellipse.com).

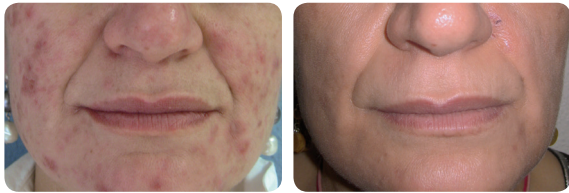


## Säkra och effektiva behandlingar



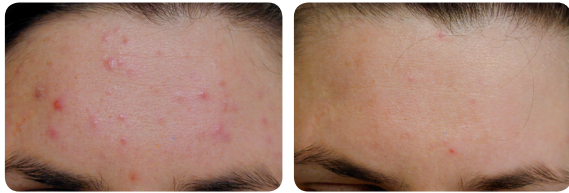
Akne - Före och efter 1 behandling

Courtesy of Dr. Shan



Akne - Före och efter 1 behandling

Courtesy of Dr. S. Martin



Akne - Före och efter 3 behandlingar

Courtesy of Prof Drosner



Akne - Före och efter 5 behandlingar

Courtesy of Dr. Scardigli



Akne - Före och efter 3 behandlingar

Courtesy of Dr. Scardigli



Se behandlingen

# Ellipse®

Ellipse A/S

Agern Allé, 11 DK-2970  
Hørsholm, Denmark  
+45 45 76 88 08

[www.ellipse.com](http://www.ellipse.com)

[ellipselasers.wordpress.com](http://www.ellipselasers.wordpress.com)  
[facebook.com/Ellipse.Denmark](https://www.facebook.com/Ellipse.Denmark)  
[youtube.com/ellipsedenmark](https://www.youtube.com/ellipsedenmark)

Available from:

Ellipse is a producer of light-based solutions for medical and cosmetic conditions. Ellipse has gained the acclaim of doctors and beauticians worldwide for the quality of products and services. © Ellipse A/S. All rights reserved.

1PLA7066-A03

## Akne

KLINISKT PRÖVAD  
SÄKER OCH EFFEKTIV



Advanced I<sup>2</sup>PL & Laser  
skin solutions

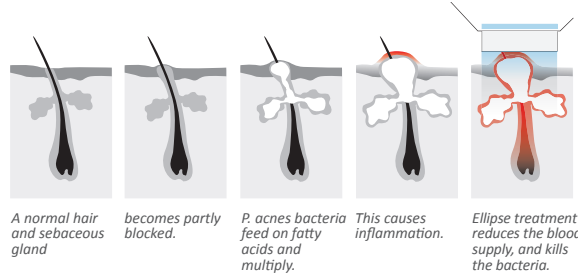
Ellipse®

# Vid någon tidpunkt i våra liv får vi alla akne

## Hur akne utvecklas

Våra kroppar producerar ett hormon som kallas androgen, vilket stimulerar våra talgkörtlar att producera en oljig substans som kallas talg. Hudbakterier (P acnes) som livnar sig på och bryter ner talg fastnar också och blandningen av hårprotein, talg och fettsyror som produceras av bakterierna irriterar väggarna i hårsäcken och orsakar inflammation.

### ACNE CYCLE



## Hur fungerar Ellipsebehandling?

Ellipsebehandlingen minskar blodtillförseln till talgkörtelaktiviteten och bromsar produktionen av talg. För att göra detta riktas korta, säkra skurar av intensivt pulserande ljus (kallas I<sup>2</sup>PL teknik genom Ellipse, men kallas oftast laser) mot huden. Systemet filtrerar ljuset för att säkerställa att våglängderna som används absorberas av hemoglobin i de fina blodkärlen som försörjer talgkörtlarna.

## Hur lång tid tar en Ellipsebehandling?

Det tar ungefär 60 pulser för att behandla hela ansiktet. Inklusive samråd och förberedelser bör du räkna med 20 minuter på kliniken. Ett normalt terapiförlopp innefattar fyra behandlingar med tre veckors mellanrum.

## Kan jag behandlas?

De bästa resultaten uppnås på inflammatorisk acne - röd, värkande, upphöjda finnar. Det är viktigt att din hud inte har en färsk solbränna.

## Gör det ont?

Inga anestesi krävs och många patienter beskriver behandlingen som praktiskt taget smärtfri, som en snärt från ett gummiband följt av en sensation som liknar värmekänslan efter en dag på stranden.

## Behöver jag vidta särskilda försiktighetsåtgärder före och efter behandling?

Ljuset som används är ett helt säkert, synligt ljus, så inga speciella försiktighetsåtgärder är nödvändiga. Ellipse aknebehandling är en kombinationsterapi, så på kliniken får du en tub med adapalen kräm eller gel (i de flesta länder Differin®) att appliceras varje kväll på det aknedrabbade området. Adapalen verkar genom att minska inflammation som orsakas av akne och genom att minska (normalisera) tjockleken på huden i det behandlade området. Du kommer att få mer information från den läkare som ordinerar krämen. Generellt krävs ingen eftervård, men personer med känslig hud kan man lägga en kall kompress (en kall fuktig trasa) i ansiktet direkt efter behandlingen eller lägga på en salva som ordinerts av läkare.

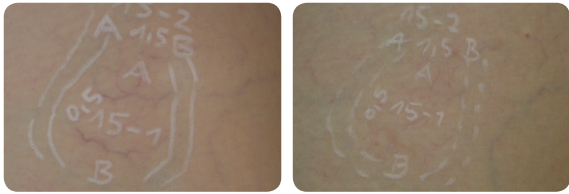
## Vad kan jag förvänta mig?

Du kan märka en viss rodnad i ansiktet efter behandlingen. Om du har solskadad hud, kan en del av de pigmentfläckarna bli mörkare och sedan försvinna helt. Eftersom bakterierna är svåra att utrota helt, kommer din läkare troligen att rekommendera att du fortsätter att använda adapalen kräm i några månader efter att Ellipsebehandlingen har avslutats. Om du i framtiden får ett nytt utbrott av akne, kan Ellipsebehandlingen upprepas. Även om resultaten varierar från person till person, kan du förvänta dig att fler akne lesioner rensas jämfört med en behandling enbart av adapalen ensam och en snabbare förbättring. Tala med din läkare om vilka resultat du kan förvänta dig.

## Hur kan jag vara säker Ellipse är säker och effektiv?

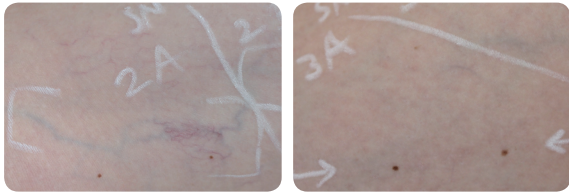
Kliniska tester som dokumenterar Ellipse säkerhet och effektivitet har utförts av ledande läkare före lanseringen av behandlingarna och dessa dokumentationer har publicerades i respekterade, refererande medicinska tidskrifter. Du är välkommen att läsa dessa vetenskapliga dokument på Ellipse webbsida [www.ellipse.com](http://www.ellipse.com).

## Säkra och effektiva behandlingar



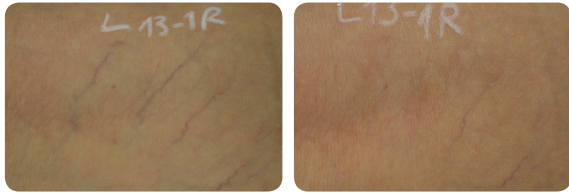
Courtesy of Prof Drosner

Vener på benen - Före och efter 2 behandlingar



Courtesy of Prof Drosner

Vener på benen - Före och efter 2 behandlingar



Courtesy of Prof Drosner

Vener på benen - Före och efter 1 behandling



Courtesy of Prof Drosner

Vener på benen - Före och efter 1 behandling



Courtesy of Prof Drosner

Vener på benen - Före och efter 1 behandling



Se behandling

## Benens vener

Kliniskt prövad  
Säker och effektiv

# Ellipse®

Ellipse A/S

Agern Allé, 11 DK-2970  
Hørsholm, Denmark  
+45 45 76 88 08

[www.ellipse.com](http://www.ellipse.com)

[ellipselasers.wordpress.com](http://www.ellipselasers.wordpress.com)  
[facebook.com/Ellipse.Denmark](https://www.facebook.com/Ellipse.Denmark)  
[youtube.com/ellipsedenmark](https://www.youtube.com/ellipsedenmark)

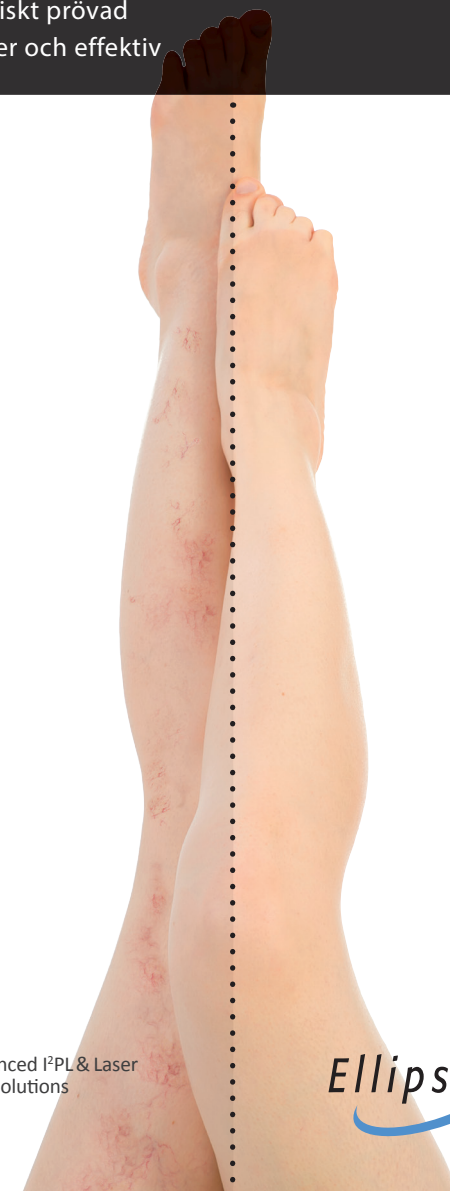
Available from:

Ellipse is a producer of light-based solutions for medical and cosmetic conditions. Ellipse has gained the acclaim of doctors and beauticians worldwide for the quality of products and services. © Ellipse A/S. All rights reserved.

1PLT8192-B02

Advanced I<sup>2</sup>PL & Laser  
skin solutions

# Ellipse®



# Få snyggare ben med Nd:YAG laserbehandling

## Vilka behandlingsalternativ har jag?

Med åldern blir ventilerna i benens vener mindre effektiva, så att mindre blod pumpas tillbaka från benen. Detta innebär att blodkärlen i benen blir större, mörkare och mer synliga. I värsta fall kan åderbräck bildas, som kräver kirurgisk behandling (venstripp). Vissa kärl kan behandlas genom injicering (scleroterapi). Mindre kärl (ben telangiectasias) behandlas ofta med laser, såsom Ellipse Nd:YAG laser.

## Hur fungerar en behandling med Ellipse?

Vid en Ellipse venbehandling på benen används en exakt beräknad puls av laserenergi, exakt riktad mot kärlet som behandlas. Detta gör att blodet i kärlet värms upp, vilket för med sig att kärlväggen kollapsar. Kärlet reabsorberas naturligt genom dina vita blodkroppar. Huden som omger kärlet påverkas inte av behandlingen.

## Kan jag behandlas?

Det beror på storleken på benens kärl och även på din medicinska bakgrund. Din läkare kan ge dig råd om dina kärl är för stora för behandling eller om du har en av de få befintliga medicinska tillstånd som kan göra dig olämplig för denna typ av behandling.

## Gör det ont?

Vid Ellipse venbehandling på benen används den senaste inom kylteknik - SoftCool™ för att minimera obehag och skydda omgivande hud. De flesta tycker att behandling av mindre kärl är praktiskt taget smärtfritt. Även behandling av större kärl är endast mildt obekvämt. Resultatet är värt det, Ellipsebehandlingen gör mindre ont än de flesta andra Nd:YAG behandlingar.

## Måste jag vidta speciella åtgärder före och efter behandlingen?

Undvik sol under fyra veckor fram till behandlingen och undvik rökning i fyra timmar innan behandlingen börjar (rökning gör att kärnen dras samman och det blir mindre kvar av kärlet att behandla). Efter behandlingen bör du undvika sol i 30 dagar, även om det inte finns några tecken på inflammation i det behandlade området. Använd solskydd (minst SPF 30) om du inte kan undvika att utsätta dig för solexponering.

## Vad kan jag förvänta mig efter behandling?

Mindre kärl kan försvinna direkt efter behandlingen, större kärl bleknar gradvis under de kommande veckorna. Normalt upplever patienter en liten rodnad och/eller svullnad (som varar upp till 2 dagar) i det behandlade området. I sällsynta fall kan du få ett blåmärke runt det behandlade kärlet (blod samlas i kärlet). Kontakta i så fall din läkare.

## Hur många behandlingar behöver jag?

Detta beror på antalet kärl som skall behandlas. En enda behandling är vanligast för de flesta enskilda kärl, även om vissa större kärl kan behöva en andra behandling. Din läkare kommer att kunna göra en mer exakt bedömning efter undersökning.





## Säkra och effektiva behandlingar



Courtesy of Prof Drosner

Ytliga blodkärl - Före och efter 2 behandlingar



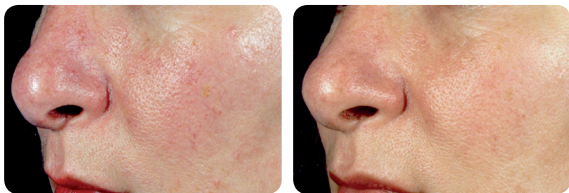
Courtesy of Jens Petersen

Diffus rodnad - Före och efter 3 behandlingar



Courtesy of Jens Petersen

Ytliga blodkärl - Före och efter 3 behandlingar



Courtesy of Prof Drosner

Ytliga blodkärl - Före och efter 1 behandling



Courtesy of Dr. Silvia B. Cesa

Ytliga blodkärl - Före och efter 1 behandling



Se behandling

## Ytliga blodkärl

KLINISKT PRÖVAD  
SÄKER OCH EFFEKTIV

# Ellipse®

Ellipse A/S

Agern Allé, 11 DK-2970  
Hørsholm, Denmark  
+45 45 76 88 08

[www.ellipse.com](http://www.ellipse.com)

[ellipselasers.wordpress.com](http://www.ellipselasers.wordpress.com)  
[facebook.com/Ellipse.Denmark](https://www.facebook.com/Ellipse.Denmark)  
[youtube.com/ellipsedenmark](https://www.youtube.com/ellipsedenmark)

Available from:

Ellipse is a producer of light-based solutions for medical and cosmetic conditions. Ellipse has gained the acclaim of doctors and beauticians worldwide for the quality of products and services. © Ellipse A/S. All rights reserved.

1PLT7082-A03



Advanced I<sup>2</sup>PL & Laser  
skin solutions

# Ellipse®

# Är du besvärad av ytliga blodkärl i ansiktet?

---

Du behöver inte längre bekymra dig över ytliga blodkärl i ansiktet. Dessa tunna kärl (kallas telangiectasias) runt näsan eller på kinderna är små blodkärl nära hudens yta som ofta är en följd av solexponering. Ibland uppträder kärlen som ett enda rött område.

## Hur fungerar en behandling med Ellipse!

Korta säkra stötar av IPL-ljus (kallad I<sup>2</sup>PL teknik av Ellipse, men kallas oftast laser) riktas mot huden. Systemet filtrerar ljuset för att säkerställa de våglängder som absorberas av hemoglobinet i blodet i dina kärl. Ljuset omvandlas till värme som förstör proteinet i kärlväggen, vilket leder till att kärlen gradvis försvinner efter behandling. För att säkerställa bästa möjliga överföring läggs ett tunt lager gel (som används vid ultraljudsundersökningar) på huden innan behandlingen.

## Vilka blodkärl kan behandlas?

De vanligaste behandlingarna är ytliga blodkärl i ansiktet. Behandlingarna är mest effektiva på patienter med ljus hud som inte är solbränd vid tidpunkten för behandlingen. Om huden är mindre solbränd blir kontrasten mellan blodkärlet och bakgrundsfärgen på huden större, vilket gör behandlingen enklare. Men, Ellipse har förprogrammerade inställningar för olika hudtyper som levererar rätt energi för din just din hy.

## Hur lång tid tar en behandling med Ellipse?

Flera blodkärl kan riktas i en ljusblixt. Behandlingstiden beror på området och de många olika blodkärl som skall behandlas. En enda session varar vanligtvis i 15-20 minuter.

## Behöver jag vidta särskilda försiktighetsåtgärder före och efter behandling?

Det är viktigt att undvika solbränna (sol, solarium eller brun-utan-sol-produkter) före och under behandlingsperioden. Annars kommer din solbrända hud att absorbera mer ljus, vilket gör behandlingen mindre effektiv och bekväm. Det är också en god idé att undvika rökning i 4 timmar före behandling. Generellt är ingen speciell vård nödvändig efter behandlingen, men personer med känslig hud kan lägga på en kall kompress (en kall fuktig trasa) på det behandlade området direkt efter behandlingen eller använda en salva föreskriven av läkare. Efter behandlingen bör du undvika solexponering i 30 dagar, även om det inte finns några tecken på inflammation i det behandlade området. Använd solskydd (minst SPF 30) om solexponering inte kan undvikas.

## Hur många behandlingar krävs?

Antalet behandlingar beror på placering och blodkärl som skall behandlas. Kliniska studier har bekräftat att 1-3 behandlingar brukar krävas och dessa sker med ca 1 månads mellanrum.

## Gör det ont?

Ingen bedövning krävs och många patienter beskriver behandlingen som praktiskt taget smärtfri, som en snärt från en gummisnodd på huden, följt av en värmekänsla liknande den du känner efter en dag på stranden.

## Hur kan jag vara säker på att behandlingen är säker och effektiv?

Kliniska tester som dokumenterar Ellipse säkerhet och effektivitet har utförts av ledande läkare före lanseringen av behandlingarna och dessa har dokumentation har publicerats i respekterade, refererande medicinska tidskrifter. Du är välkommen att läsa dessa vetenskapliga dokument på Ellipse webbsida [www.ellipse.com](http://www.ellipse.com).

## Säkra och effektiva behandlingar



Courtesy of Dr. Scardigli

Rosacea - Före och efter 2 behandlingar



Courtesy of Dr. Yuichi Sai

Rosacea - Före och efter 5 behandlingar



Courtesy of Prof Drosner

Rosacea - Före och efter 1 behandlingar



Courtesy of Dr. Shan

Rosacea - Före och efter 1 behandlingar



Se behandlingen

## Rosacea




KLINISKT PRÖVAD  
SÄKER OCH EFFEKTIV



Ellipse A/S

Agern Allé, 11 DK-2970  
Hørsholm, Denmark  
+45 45 76 88 08

[www.ellipse.com](http://www.ellipse.com)

 [ellipselasers.wordpress.com](http://ellipselasers.wordpress.com)  
 [facebook.com/Ellipse.Denmark](https://facebook.com/Ellipse.Denmark)  
 [youtube.com/ellipsedenmark](https://youtube.com/ellipsedenmark)

Available from:

Ellipse is a producer of light-based solutions for medical and cosmetic conditions. Ellipse has gained the acclaim of doctors and beauticians worldwide for the quality of products and services. © Ellipse A/S. All rights reserved.

1PLR8429



Advanced I<sup>2</sup>PL & Laser  
skin solutions



# Har du rosacea?

Rosacea kan vara mycket irriterande. Andra människor märker inte den diffusa rodnaden eller de små blodkärlen (kallas telangiectasias) i ditt ansikte så mycket som du gör. Din läkare har förmodligen bitt dig att föra dagbok för att kunna identifiera vad som påbörjar eller förvärrar din rosacea. En behandling med Ellipse kan hjälpa till att minska symtomen.

## Hur fungerar en Ellipsebehandling?

Korta, säkra stötar av IPL-ljus (kallat I<sup>2</sup>PL-teknik av Ellipse, men kallas oftast laser) riktas mot huden. Systemet filtrerar ljuset att säkerställa de våglängder som absorberas av hemoglobinet i blodet i dina besvärande blodkärl. Ljuset omvandlas till värme som förstör proteinet i kärnväggen av, vilket orsakar att kärnen gradvis försvinner efter behandling. För att säkerställa bästa möjliga överföring av IPL-ljus, läggs ett tunt lager gel (som används vid ultraljud-sundersökningar) på huden innan behandlingen.

## Vad kan behandlas?

Den vanligaste behandlingen tar hand om den diffusa rodnaden som finns i ett tidigt stadium av rosacea, men individuella kärl som utvecklas i ett senare stadium kan också behandlas. Behandlingar är mest effektiva på patienter med ljus hud som inte är solbränd vid tidpunkten för behandling. Om huden är minndre solbränd, blir kontrasten mellan blodkärl och bakgrundsfärg på huden större, vilket gör behandlingen enklare. Men, Ellipse har förprogram-

merade inställningar för olika typer av hud som levererar rätt energi för just din hy.

## Hur lång tid tar en Ellipsebehandling?

Behandlingstiden beror på det område som skall täckas och antalet distinkta kärl som skall behandlas. En enda session varar normalt 10-20 minuter.

## Måste jag vidta vissa försiktighetsåtgärder före och efter behandling?

Ljuset som används är ett helt säkert och synligt ljus. Det är dock viktigt att undvika solbränna (sol, solarium eller brun-utan-sol-produkter) före och under behandlingsperioden. Annars kommer din solbrända hud att absorbera mer ljus, vilket gör behandlingen mindre effektiv och bekväm. Det är också en god idé att undvika rökning i 4 timmar före behandling. Generellt krävs ingen eftervård, men särskild noggrannhet är nödvändig efter behandlingen. Personer med känslig hud kan lägga en kall kompress (en kall fuktig trasa) på det behandlade området omedelbart efter behandling eller lägga på en salva föreskriven av läkare. Efter behandlingen bör du undvika solexponering i 30 dagar, även om det inte finns några tecken på inflammation i det behandlade området. Använd solskydd (minst SPF 30) om solexponering inte kan undvikas.

## Hur många Ellipsebehandlingar krävs?

Antalet behandlingar beror på placering och antal blodkärl. Kliniska studier har bekräftat att 1-4 behandlingar brukar krävas och det med 1 månads intervaller.

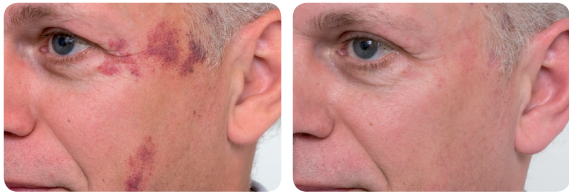
## Gör det ont?

Ingen anestesi krävs och många patienter beskriver behandlingen som praktiskt taget smärtfri, som en snärt från en gummisnodd följt av en värmekänsla liknande den du känner efter en dag på stranden.

## Kan jag vara säker på att Ellipsebehandlingen är säker och effektiv?

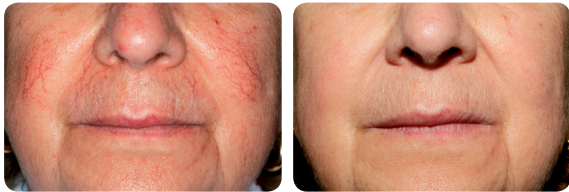
Kliniska tester som dokumenterar Ellipse säkerhet och effektivitet har utförts av ledande läkare före lanseringen av behandlingarna och dessa dokumentationer har publicerades i respekterade, refererande medicinska tidskrifter. Du är välkommen att läsa dessa vetenskapliga dokument på Ellipse webbsida [www.ellipse.com](http://www.ellipse.com).

## Säkra och effektiva behandlingar



Courtesy of Jens Petersen

Portvinsfläckar - Före och efter 3 behandlingar



Courtesy of Dr. Simón

Ansikts telangiectasias - Före och efter 3 behandlingar



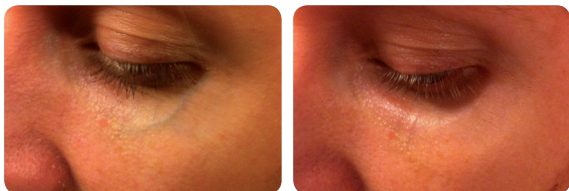
Courtesy of Jens Petersen

Körsbärs angioma - Före och efter 3 behandlingar



Courtesy of Pia Frosslund

Spindel nevus - Före och efter 1 behandling



Courtesy of Jens Petersen

Periocular kärl - Före och efter 5 behandlingar



Se behandlingen

## Vaskulära lesioner

Kliniskt prövad  
Säker och effektiv

# Ellipse®

Ellipse A/S

Agern Allé, 11 DK-2970  
Hørsholm, Denmark  
+45 45 76 88 08

[www.ellipse.com](http://www.ellipse.com)

[ellipselasers.wordpress.com](http://www.ellipselasers.wordpress.com)  
[facebook.com/Ellipse.Denmark](https://www.facebook.com/Ellipse.Denmark)  
[youtube.com/ellipsedenmark](https://www.youtube.com/ellipsedenmark)

Available from:

Ellipse is a producer of light-based solutions for medical and cosmetic conditions. Ellipse has gained the acclaim of doctors and beauticians worldwide for the quality of products and services. © Ellipse A/S. All rights reserved.

1PLV8430



Advanced I<sup>2</sup>PL & Laser  
skin solutions

# Ellipse®

# Besväras du av röda blodkärl?

Vaskulära lesioner orsakas av många eller stora kärl som ligger direkt under huden. Dessa lesioner förekommer i många storlekar och former och kan finnas över hela kroppen. De förekommer i en mängd olika former såsom portvinsmärken, skadade kapillärer, diffus rodnad, hemangiom och körsbärs angiomas. Du behöver inte längre acceptera det som ett medfött problem eller något som kommer med åldern.

## Hur fungerar en behandling med Ellipse?

Korta, säkra skurar av ljus riktas mot huden. Dessa kan vara synliga Intense Pulsed Light (som Ellipse kallar I<sup>2</sup>PL-teknik) eller från en laser, beroende på det tillstånd du vill behandla. Systemet filtrerar ljuset för att säkerställa de våglängder som används absorberas av hemoglobinet i blodet i dina kärl. Ljuset omvandlas till värme som förstör proteinet i kärnväggen, vilket leder till att kärnen gradvis försvinner efter behandling. För att säkerställa bästa möjliga överföring, läggs ett tunt lager gel (som används i ultraljud undersökningar) på huden innan behandlingen.

## Vilka kärl kan behandlas?

Många olika problem kan behandlas. Behandlingar är som mest effektivt på patienter med ljus hud som inte är solbränd vid tidpunkten för behandlingen. Om huden är mindre solbränd blir kontrasten mellan blodkärl bakgrundsfärgen på huden större, vilket gör behandlingen enklare. Men, Ellipse har förprogrammerade inställningar för olika hudtyper som levererar rätt energi för din just din hy. Bilderna i den här broschyren kommer att ge dig en uppfattning om vad som är möjligt.

## Hur lång tid tar en behandling med Ellipse?

Ofta kan flera blodkärl riktas i en ljusblixt. Behandlingstiden beror på området och de många olika kärl som skall behandlas. En session varar vanligtvis i 15-20 minuter.

## Behöver jag vidta speciella åtgärder före och efter behandling?

Det är viktigt att undvika solbränna (sol, solarium eller brun-utan-sol-produkter) före och under behandlingsperioden. Den solbrända huden absorberar mer ljus, vilket gör behandlingen mindre effektiv och bekväm. Det är också en god idé att undvika rökning i 4 timmar före behandling. Normalt sett behövs ingen efterbehandling, men för personer med känslig hud kan det vara bra att lägga på en kall kompress (en kall fuktig trasa) omedelbart efter behandlingen eller lägga på någon salva rekommenderad av läkare. Efter behandlingen bör du undvika solexponering i 30 dagar, även om det inte finns några tecken på inflammation i det behandlade området. Använd solskyddskräm (minst SPF 30) om solexponering inte kan undvikas.

## Hur många Ellipsebehandlingar behöver jag?

Antalet behandlingar beror på placering och antal kärl som skall behandlas.

## Gör behandlingen ont?

Ingen anestesi krävs och många patienter beskriver den behandlingen som en snärt från en gummisnodd följt av en känsla av värme liknande den du känner efter en dag på stranden.

## Hur kan jag vara säker på att Ellipse är säker och effektiv?

Kliniska tester som dokumenterar Ellipse säkerhet och effektivitet har utförts av ledande läkare före lanseringen av behandlingarna och dessa har dokumentation har publicerats i respekterade, refererande medicinska tidskrifter. Du är välkommen att läsa dessa vetenskapliga dokument på Ellipse webbsida [www.ellipse.com](http://www.ellipse.com).