

**hairegen**  
Regenera Tu Cabello

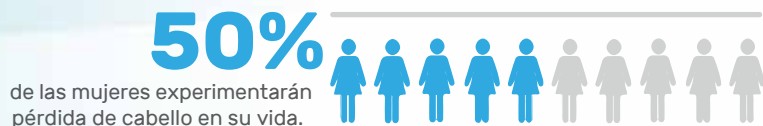
## Resumen de los Resultados Clínicos

**PILOGICS**



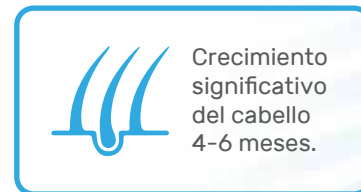
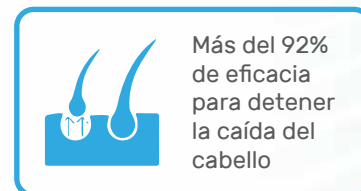
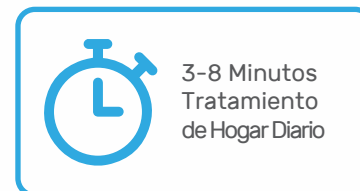
# Dispositivo para el Crecimiento del Cabello Clínicamente Probado

La Alopecia Androgénica es una forma común de pérdida de cabello tanto en hombres como en mujeres, también conocida como "Calvicie de Patrón". Más del 60% de los hombres y el 50% de las mujeres experimentarán pérdida de cabello durante su vida.



**Más de mil millones**  
de personas en todo el mundo

Hairegen es un dispositivo de tratamiento domiciliario diseñado para combatir los efectos de la Alopecia Androgénica. Está diseñado para 3-8 minutos de uso diario y estimula los folículos pilosos mediante una combinación de presión mecánica, microcorrientes eléctricas, iones de zinc y cobre.



# Evaluación Clínica

Un grupo de pacientes diagnosticados con AGA utilizó el dispositivo Pilogics Hairegen durante (14-25) semanas en casa. El protocolo de tratamiento incluía el uso diario del dispositivo según el protocolo. La adherencia al protocolo fue registrada por un software de monitoreo específico instalado en un dispositivo. Solo se incluyeron en el análisis de datos los pacientes que cumplieron con el protocolo de tratamiento. El conteo de cabello se realizó mediante TrichoScan antes del inicio y al final del tratamiento. La evaluación se realizó para tres métricas principales:



\* **Eficacia** - si la persona tenía una mayor densidad de cabello al final del tratamiento.



\*\* **Aumento general del cabello** - el aumento en la densidad total del cabello al final del tratamiento en relación con el comienzo



\*\*\* **Ganancia de cabello terminal** - el aumento en la densidad del cabello terminal al final del tratamiento en relación con el inicio



Semana 1



Semana 20

# Estudio Clínico 1

Estudio Prospectivo

Realizado por **Tric. Yoram Benitah**

Análisis Trichoscan: **Prof. Rolf Hoffmann**

Agos - **Nov 2015**

**17 Personas** (14 hombres, 3 mujeres)



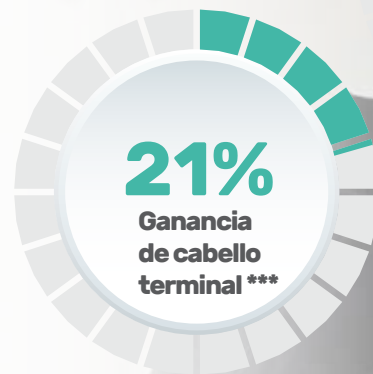
Las personas fueron monitoreadas durante 17 semanas.



11 personas en total completaron el tratamiento con al menos un 50% de cumplimiento del protocolo.

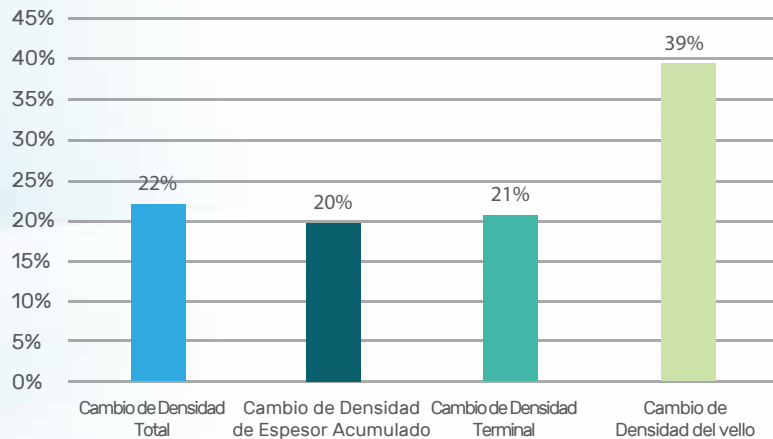


Las personas usaron el dispositivo durante 5 minutos, 5 veces a la semana.



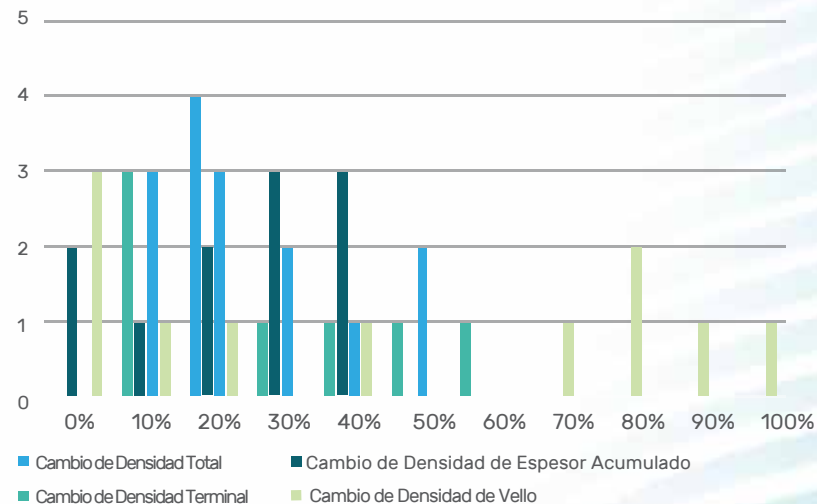
# Estudio 1 Análisis de Datos

## Indicadores Clave de Crecimiento del Cabello



Semana 17

## Distribución de Indicadores de Crecimiento del Cabello





# Estudio Clínico 2

Estudio Prospectivo

Realizado en **Dimedico Hair Clinic Israel**

Análisis Trichoscan: **Prof. Rolf Hoffmann**

**Nov 2016 - Abr 2-17**

**289 Personas** (243 hombre, 46 mujer)



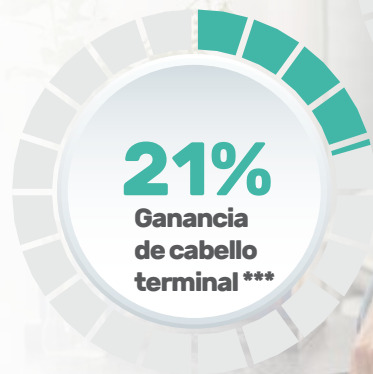
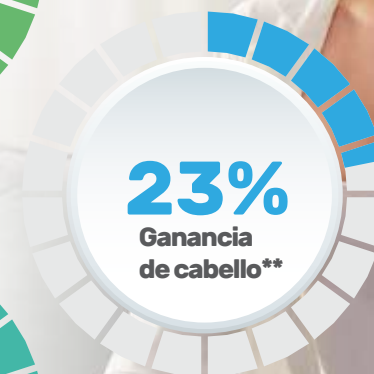
Las personas fueron monitoreadas durante 14 - 25 semanas



Las personas usaron el dispositivo por 5 minutos (pelo corto) ó 8 minutos (pelo largo) por día.

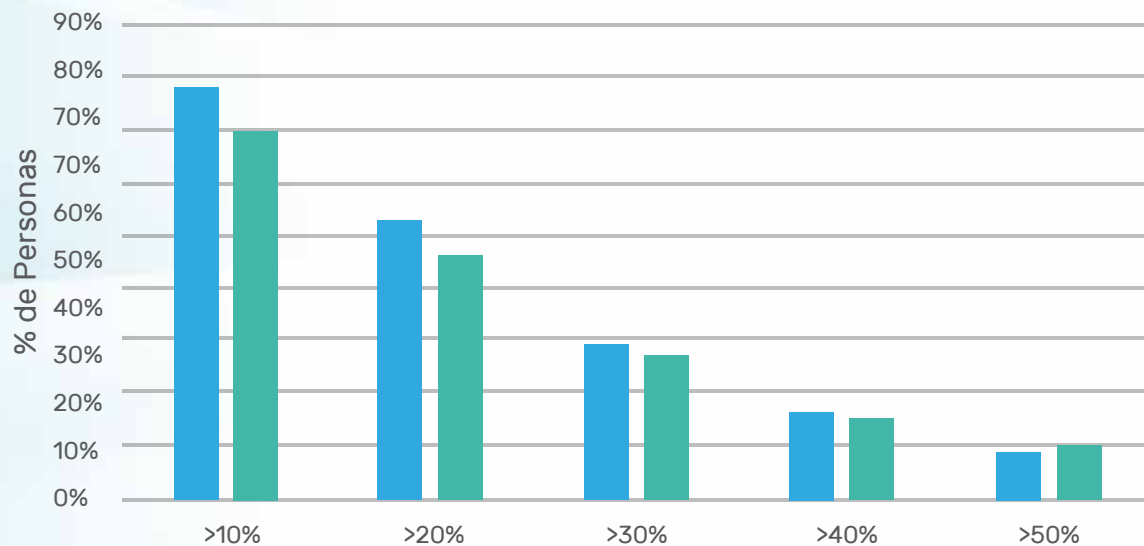


Se esperaba que las personas completaran al menos el 80% del protocolo del tratamiento.



# Estudio 2 Análisis de Datos

Efectividad



Mejora...

■ Total ■ Terminal

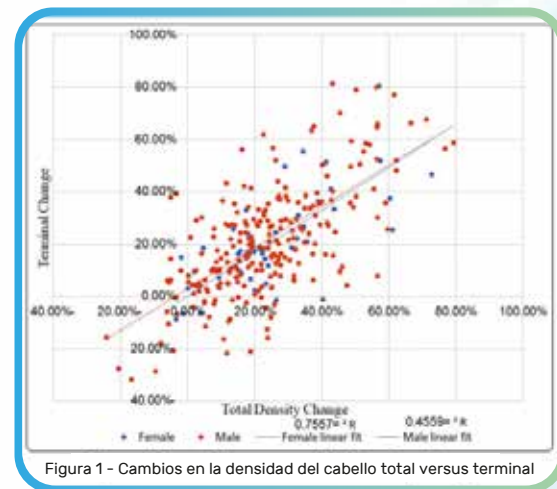


Figura 1 - Cambios en la densidad del cabello total versus terminal

# Resultados publicados en investigaciones revisadas por pares



Dr. Marina Landau



Dr. Torello Lotti



Dr. Yana Yutskovskaya



Madridge  
Journal of Dermatology & Research

Research Article

Open Access

## Evaluación de la Eficacia de un novedoso dispositivo de uso doméstico basado en una Tecnología de Estimulación Múltiple sobre el Crecimiento del Cabello en Pacientes con Alopecia Androgenética

Landau M<sup>1</sup>, Lotti T<sup>2</sup> and Yutskovskaya Y<sup>3\*</sup>

<sup>1</sup>Dermatology, Edith Wolfson Medical Center, Holon, Israel

<sup>2</sup>Dermatology, G Marconi University of Rome, Rome, Italy

<sup>3</sup>Dermatology, Pacific State Medical University, Vladivostok, Russia

### Abstract

**Background:** Androgenetic Alopecia (AGA) is a common hair disorder, affecting both men and women worldwide. Few medications and a single device have been approved by FDA to treat AGA with variable efficacy. Pilogics Hairegen device is a novel home-used appliance, combining mechanical, electrical and biochemical stimulations. It has been released to the market in Israel in 2016. We summarize the preliminary results in 345 patients with AGA who used the device for 20 weeks in average.

**Methods:** A group of patients diagnosed with AGA used Pilogics Hairegen device for 20 (14-25) weeks at home. Treatment protocol included daily use of the device according to the protocol. Adherence to the protocol was recorded by specific monitoring software installed on a device. Only patients who adhered with the treatment protocol were included in data analysis. Hair count was performed using TrichoScan before the initiation and at the end of the treatment.

**Results:** A total of 289 subjects (243 males and 46 females) were included in the final data analysis. Tricho Scan results in these patients demonstrated 23.2% increase in total hair count and 21.1% increase in terminal hair count. Higher efficacy was noticed at more advanced ages. No adverse effects were reported.

**Conclusions:** Pilogics Hairegen device induces positive effect on the hair counts in men and women suffering from AGA after average of 20 weeks of use.



# Estudio Clínico 3

Estudio Prospectivo

Realizado en **Dimedico Hair Clinic Israel**

Análisis Trichoscan: **Prof. Rolf Hoffmann**

**Mayo 2017 - Junio 2021**

**2,776 Personas** (2103 Hombres, 673 Mujeres)



Las personas fueron monitoreadas durante 14 - 25 semanas



Se esperaba que las personas completaran al menos el 80% del protocolo del tratamiento

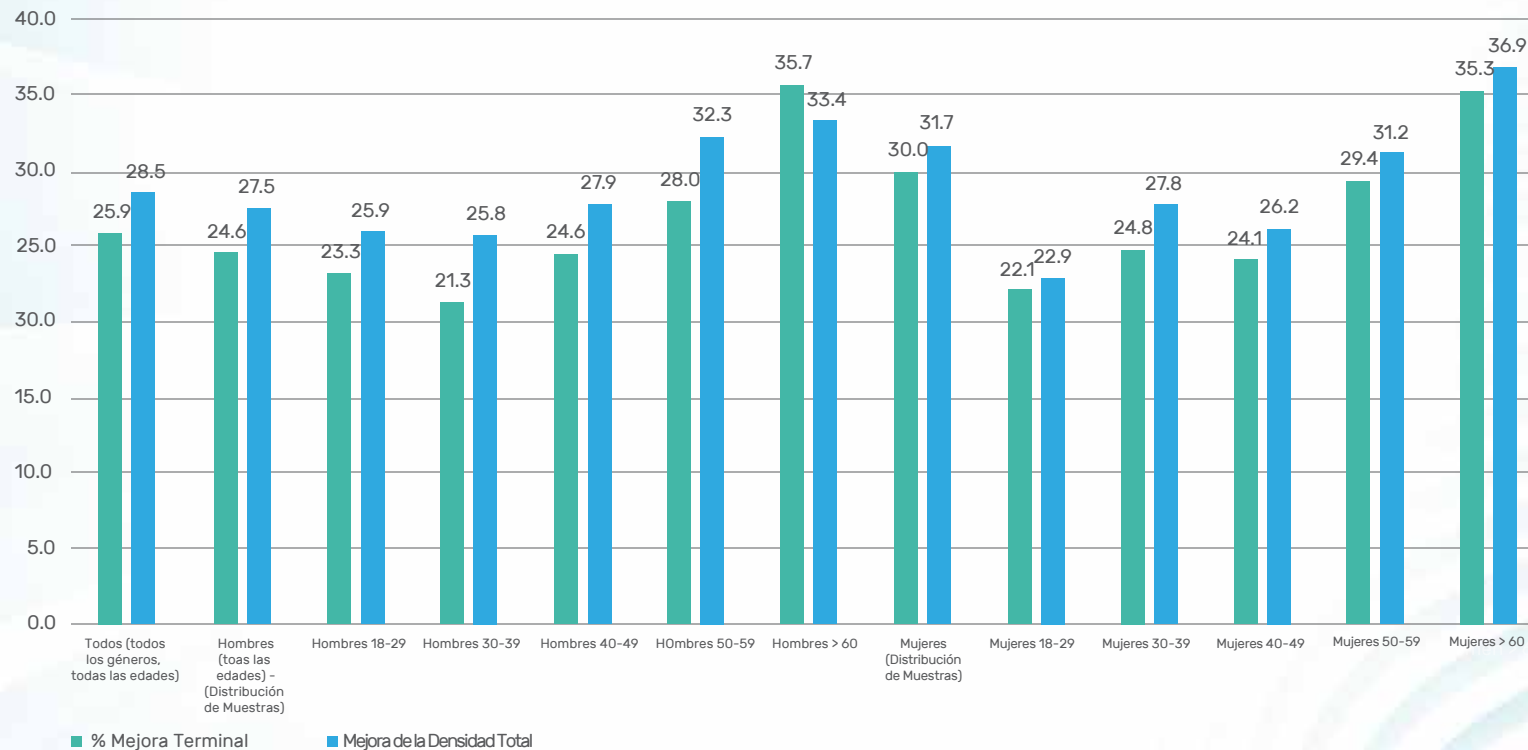


Las personas usaron el dispositivo por 5 minutos (pelo corto) ó 8 minutos (pelo largo) por día



# Estudio 3 Análisis de Datos

% de Mejora de la Densidad del Cabello por Sexo y Edad



Contáctanos en  
[info@pilogicsltd.com](mailto:info@pilogicsltd.com)

**PILOGICS**

