

## LA CONSULTA CON...

Especialidad en  
Dermatología, láser y  
trasplante de cabello



Dr. Jiménez Acosta

SE TRATA DE UNA ENTREVISTA REALIZADA A ELEANOR SMART, QUE ESTÁ LLEVANDO A CABO VARIOS EXPERIMENTOS DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA EN EL LABORATORIO DE CULTIVOS DE FOLÍCULOS PILOSOS DE LA CLÍNICA MEDITEKNIA SOBRE LA ALOPECIA POR QUIMIOTERAPIA.

## «Buscamos nuevas formas de proteger el folículo piloso»

**Q**ué es y para qué se utiliza la técnica clínica llamada alopecia inducida por quimioterapia?

—La alopecia inducida por quimioterapia es cuando las personas que se someten a tratamientos de quimioterapia pierden su cabello. Esta alopecia es generalmente temporal y el pelo crece de nuevo después de la finalización del tratamiento. Sin embargo, en algunos casos el pelo nunca vuelve a crecer o pueden presentar una textura o color diferente. La pérdida de cabello suele ser particularmente angustiante para los pacientes que ya pasan por un momento complicado y estresante durante el tratamiento para el cáncer. Esta pérdida se encuentra clasificada entre los cinco primeros de los efectos secundarios que son más importantes para los pacientes.

—¿Se puede hacer algo al respecto?

—Actualmente la única intervención es el uso de gorros de enfriamiento que restringen el flujo sanguíneo al cuero cabelludo y

por lo tanto limitan la cantidad de quimioterapia que llega al folículo piloso. Este método es efectivo en alrededor del 50% de los pacientes, pero pueden ser bastante incómodos y no están disponibles en todos los hospitales. Por lo tanto, hay una necesidad real de buscar nuevas formas de proteger el folículo piloso.

—¿En qué se está trabajando actualmente?

—Los investigadores están trabajando en una variedad de temas tales como: Que drogas causan la pérdida del cabello, cuál es el mecanismo por el cual se pierde el cabello, qué efectividad tienen los gorros de enfriamiento, cuál es la mejor manera de estudiar la alopecia inducida por quimioterapia.

—¿Qué se está investigando específicamente?

—Estoy investigando formas de proteger el folículo piloso de daños con el fin de evitar la pérdida de cabello.

—¿De qué manera se puede proteger el folículo piloso?

—Estamos buscando reprodu-

cir uno de los mecanismos que utilizan las células cancerosas para evitar ser eliminadas por la quimioterapia. Las células cancerosas suelen desarrollar mecanismos de bombeo para deshacerse de la quimioterapia dentro de sus células, lo cual los hace «multirresistentes». Estamos tratando de imitar este mecanismo haciendo que el folículo piloso fabrique estas bombas y que se hagan resistentes a estos medicamentos.

—¿Qué se ha conseguido hasta ahora?

—Hemos encontrado algunos compuestos diferentes que parecen ser prometedores y aumentan el número de bombas en la membrana celular. Actualmente estoy investigando si ello limitará la cantidad de daño por quimioterapia de los folículos pilosos humanos que mantenemos vivos en el laboratorio durante aproximadamente una semana. Este es un campo nuevo y emocionante y esperamos encontrar pronto algunos resultados interesantes.



## Asesores en salud



**Dr. Ramón Santana.**  
Cograsan96 en Telde y hospital San Roque Las Palmas

■ **Especialidades:** Especialista en Obstetricia y Ginecología. Miembro del Royal College of Obstetricians & Gynaecologists del Reino Unido.

■ **Datos de contacto:**  
Teléfono: 928 684 226  
San Roque Las Palmas:  
928 012 615

■ **Web:** www.ginelux.com  
**Actividad:** Atiende las enfermedades de la mujer y cirugía ginecológica, realiza revisiones periódicas y citologías, Estudios de infertilidad y planificación familiar (anticonceptivos, DIUs y Ligadura de trompas), Menopausia, Láser ginecológico para incontinencia urinaria y rejuvenecimiento vaginal, Cirugía estética genital femenina. Controla embarazos y atiende partos y cesáreas.



**Dr. Jiménez Acosta.**  
Clínica Mediteknia Dermatología

■ **Especialidades:** Dermatología, láser y trasplante de cabello.

■ **Datos de contacto:**  
Teléfono: 928 232 278.  
Email: info@mediteknia.com.  
Web: www.mediteknia.com y www.clinicadelpelo.com.  
Dirección: Avenida Marítima, n. 20.

■ **El centro:** En dermatología oncológica se realizan tratamientos con terapia fotodinámica y quirúrgico como la cirugía de Mohs y en desmóstrica, cuenta con una plataforma de láseres para rejuvenecimiento facial, eliminación de manchas, tatuajes, depilación láser de última generación y otros tratamientos estéticos y varices en piernas.



**Dra. Elena Adalia**  
Clínica Dental Adalia

■ **Especialidades:** Rehabilitación oral y ortodoncia, implantes dentales, cirugía y estética dental.

■ **Datos de contacto:** Avda. Primero de Mayo, 23 Las Palmas de Gran Canaria  
Tlfo: 928 36 49 61  
Email: info@adaliadental.com  
Web: www.adaliadental.com  
■ **El centro:** La Clínica Dental Adalia es un centro especializado en implantes dentales, enfermedades de las encías, cirugía oral y estética dental. Un ambiente acogedor, una atención personalizada, tecnología punta y un gran equipo multidisciplinar ha hecho de la Clínica Dental Adalia una clínica de referencia en Canarias.



**Dr. Cándido Corujo**  
Consulta privada

■ **Especialidades:** Doctor en Medicina y Cirugía. Especialista en Otorrinolaringología. Facultativo especialista de área del Servicio de ORL del Complejo Hospitalario Universitario Insular Materno Infantil de Gran Canaria.

■ **Datos de contacto:**  
Teléfono y web: 928 461052 y www.gabrielcorujosantana.es.  
Email: dr.ccorujo@gmail.com.  
Dirección: C/ Juan Rejón, 79-2º izquierda. Código Postal: 35008. Las Palmas de Gran Canaria.  
**Actividad:** Realiza consultas a nivel general de las enfermedades de garganta, nariz y oídos. Está especializado también en las alérgicas que se dan en el área rinosinusal.



**Dr. Delvys Rodríguez Abreu**  
Hospital Insular de Gran Canaria

■ **Especialidades:** Oncólogo médico adjunto del Hospital Insular de Gran Canaria. Oncología médica.

■ **Datos:** Es médico del departamento de oncología del Hospital Insular de Gran Canaria desde el año 2008.

■ **Curriculum:** Miembro de la junta directiva del Grupo Nacional de Cáncer de Pulmón, del Grupo Español de Linfoma y del Grupo Español de Inmunoterapia en Cáncer. También ejerce como presidente del Comité Técnico de la Asociación Española contra el Cáncer (AECC) en Las Palmas. Es especialista en investigación con nuevos fármacos en cáncer de pulmón, melanoma y linfoma con múltiples publicaciones internacionales.