

El Reina Sofía aplica terapia con luz para curar 300 cánceres de piel

Es el único hospital en la Región que ofrece tratamiento de fotodinámica

J. A. C. S.

La única lámpara instalada en un hospital público de la Región para proporcionar terapia fotodinámica ha logrado la curación completa de 300 murcianos que padecían cáncer de piel y lesiones pretumorales.

Casi un año después de que se instalará este tratamiento en el hospital Reina Sofía, los resultados no podían ser más halagüeños, precisamente en una Región donde la incidencia del cáncer de piel es muy elevada por una sobreexposición al sol.

La doctora Carmen Brufau, responsable de dermatología en el hospital de Vistabella, y el dermatólogo Antonio Hernández Gil destacan que el tratamiento de fotodinámica está basado en la propiedad que tienen las células cancerosas de dividirse a gran velocidad y de empaparse de las sustancias que se les proporciona.

rales es su propia perdición, ya que los dermatólogos logran seleccionarlas y tenerlas bajo control mediante la aplicación de una sustancia fotosensible en la zona lesionada, especialmente en cara, cuero cabelludo y manos. Se trata de un producto, la alfa aminolevulina, que es absorbida por las células rebeldes de la piel.

El procedimiento

Una vez que el paciente ha permanecido durante cuatro horas esperando que la sustancia fotosensible sea 'digerida' por las células tumorales o precancerosas, es cuando actúa la lámpara que emite un haz de luz terapéutico.

Durante siete minutos se proyecta el haz de luz de la lámpara a unos 10 centímetros de distancia de las células enfermas que han sido fotosensibilizadas y, por tanto, acotadas para ser destruidas.

La luz emitida, que tiene una



Una paciente se somete durante siete minutos a una sesión de terapia fotodinámica para tratar un tumor de piel

CANDIDATOS

Profesiones con riesgo

■ La excesiva exposición al sol sin adoptar ninguna protección es la actitud más fácil para sufrir cáncer de piel, ya que la epidermis tiene memoria y va acumulando durante años el daño que provocan las quemaduras solares.

Los dermatólogos del Reina Sofía Carmen Brufau y Antonio Hernández Gil destacaron que hay profesionales más expuestos a padecer lesiones tumorales o precancerosas en la

piel por trabajar demasiado tiempo en el exterior, como es el caso de los agricultores, los marinos y los trabajadores de la construcción. Si se utilizan sombreros y cremas de protección se reducen los riesgos.

También las personas con piel muy blanca, pelo rubio, y ojos claros tienen más peligro de padecer un tumor de este tipo. Los dermatólogos señalaron que cada vez se diagnostican más tumores entre los jóvenes.

metros, logra inutilizar completamente la zona tumoral hasta su completa extinción. Prácticamente este tratamiento logra un éxito del 90% en los pacientes atendidos en el hospital Reina Sofía, sin que haya hecho falta aplicar otros procedimientos terapéuticos ni repetir el procedimiento.

La doctora Carmen Brufau reconoció que, en algunos casos, hay que sedar al paciente, porque la destrucción de las células cancerosas que no son melanomas provoca escozor, dolor y calentamiento de la piel durante el tiempo que se está aplicando la lámpara sobre la parte dañada de la piel.