

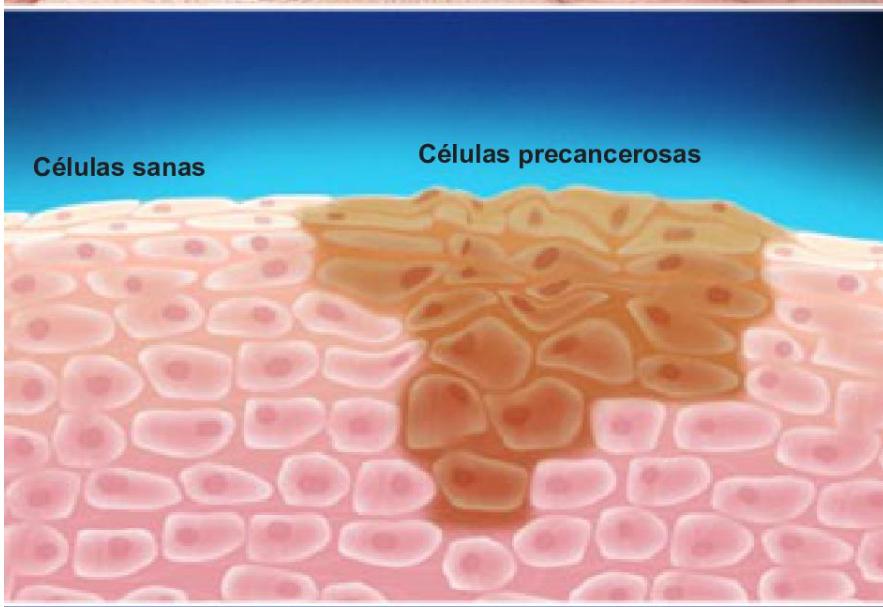


Mira el video

Terapia fotodinámica (TFD) para lesiones pre-cáncerosas de la piel



Lesión precancerosa



Células precancerosas



Células precancerosas destruidas

Descripción general

Este procedimiento ambulatorio no invasivo usa un medicamento tópico activado por luz para eliminar lesiones pre-cancerosas de la piel. La terapia fotodinámica también puede ayudar a rejuvenecer la piel, suavizando la apariencia de arrugas y cicatrices.

Preparación

Se limpia la piel en preparación para el procedimiento. El médico puede usar una herramienta de dermoabrasión para eliminar las células muertas de la capa superficial de la piel. Un medicamento tópico es entonces aplicado en la piel y se deja hasta por una hora. Durante este periodo, el medicamento es absorbido por las células anormales de la piel.

Fototerapia

Una vez que se ha completado la absorción, la piel es expuesta a una fuente de luz azul por varios minutos. El medicamento reacciona con la luz, matando las células pre-cancerosas, a la vez que deja las células sanas intactas.

Cuidados postoperatorios

Después del tratamiento, el paciente experimentará enrojecimiento, sensibilidad y descamación del área tratada. La piel tratada debe protegerse de la luz solar por periodo de tiempo después del procedimiento. La piel sanará completamente en unas pocas semanas. Se pueden requerir múltiples tratamientos, realizados a pocas semanas entre sí, para lograr resultados óptimos.