

Tratamiento láser para trastornos de la piel

¿Qué es el tratamiento láser para la piel? La terapia láser es un tratamiento que usa energía de la luz para tratar trastornos de la piel. En CHOC, el Dr. Daniel Jaffurs usa un láser de colorante pulsado (PDL, por sus siglas en inglés) para tratar a niños con diferentes afecciones de la piel. Este tratamiento usa la energía de la luz que se convierte en calor para destruir vasos sanguíneos más la piel de alrededor queda sin daños.

¿Qué trastornos de la piel pueden tratarse con terapia láser?

- Hemangiomas infantiles
- Manchas de vino Oporto
- Telangiectasias (venas de telaraña)
- Cicatrices después de la cirugía

¿Qué expectativas hay con la terapia láser? El láser a menudo hace que el área tratada se vea como moretón o de color más oscuro después del tratamiento. Esto se aclarará de color generalmente dentro de 1 a 2 semanas. El área se aclarará lentamente en el próximo mes o dos. Además puede haber hinchazón después del tratamiento. Las ampollas son muy fuera de lo común. Esto puede durar unos días. A menudo se necesitan varios tratamientos de láser dependiendo del tamaño de la lesión. No existe garantía de que los tratamientos limpien las áreas completamente. Normalmente son como 6 tratamientos para cada área. Se espera 2 meses entre los tratamientos en el mismo área.

Los tratamientos de láser se hacen bajo anestesia o sedación porque el niño debe estar completamente quieto. En CHOC usamos medicamento para disminuir el dolor en el área que está siendo tratada y medicamento inhalado a través de una mascarilla para sedar al niño durante el procedimiento. La duración del procedimiento con láser depende del tamaño del área y puede variar de 5 a 60 minutos. Además, el niño necesitará permanecer en la sala de recuperación unos 30 minutos antes de ir a casa.

¿Cuáles son los riesgos del tratamiento con láser? El riesgo de cicatrización es menor del 1%. El láser puede causar cambios en el color de la piel. Esto generalmente mejora con el tiempo y se disipa en unos meses. El área tratada con láser a veces puede tener ampollas. Cicatrices que se ven como pequeños hoyos y pérdida de pigmentación (color de la piel) también pueden ocurrir pero son muy raras.

¿Dónde se hace el tratamiento con láser? Se hace como paciente externo en el centro de procedimientos ubicado en el tercer piso del edificio del hospital CHOC (La Torre Bill Holmes del Sur).

¿Cómo preparo a mi niño para el día del procedimiento?

Evite el sol, use sombreros y protector solar.

Pautas de alimentación:

- Deje de darle fórmula a su niño o comida sólida, 8 horas antes del procedimiento.
- Deje de darle leche materna a su niño, 6 horas antes del procedimiento.
- Deje de darle líquidos transparentes y agua a su niño, 3 horas antes del procedimiento.

Por favor inscribese en CHOC dos horas antes del inicio del procedimiento.

¿Cubrirá el seguro médico el tratamiento con láser?

Algunos planes de seguros médicos cubrirán los tratamientos con láser, otros no lo harán. La mayoría de planes tratarán de decidir si el tratamiento de una mancha de vino de Oporto o una anomalía vascular es una necesidad médica o un procedimiento cosmético. Si se determina que es una necesidad médica, a menudo se cubre con el seguro médico. Además si el hemangioma afecta la habilidad de su niño para hacer sus actividades cotidianas o si es seriamente deformante (tal como una mancha de vino de Oporto o una anomalía vascular en la cara) su seguro médico puede cubrirlo. Si se decide que es por razones puramente estéticas, puede no cubrirse.

Una vez que su niño ha sido visto en nuestra clínica y se ha determinado que es un buen candidato para el tratamiento con láser, un coordinador de finanzas en CHOC someterá una solicitud de autorización para el procedimiento a su compañía de seguro. Generalmente necesitamos aprobación de su seguro médico antes de programar el procedimiento para su niño.