

El control de la protección cutánea con el sistema Dermalux®

En el marco de las recomendadas medidas de prevención se desarrollaron las didácticas ventajas del **sistema Dermalux®** como elemento de las formaciones y controles para la protección cutánea a una ayuda segura. Las posibilidades de uso son muy amplias e individualmente elaborables a través de la dirección de Instructores. El sistema de formación es apto para todos los responsables en instituciones de formación, consultorios y centros de asistencia médica, así como para empresas y clínicas afectadas que trabajan en el campo de la dermatología profesional. Aparte se ha mostrado en muchos campos de la industria farmacéutica y alimenticia o en la higiene clínica y en todo el campo del cuidado en general, que las posibilidades de combinación de elementos en la formación de la protección cutánea y las instrucciones en la higiene personal, que abre el sistema de formación, son considerados muy útil. Puede encontrar más información en nuestras indicaciones de uso para la formación en higiene.



Por primera vez es posible percibir que la protección cutánea solamente puede surtir efecto, donde los ungüentos de protección cutánea son correctamente aplicados. Nada podría convencer más para la necesidad de la protección cutánea que el sentimiento de vulnerabilidad que Usted provoca en la persona de prueba, que puede ver por primera vez en las manos las partes "sin protección". Aquí empieza enseguida el proceso de aprendizaje. Controle el resultado inmediatamente o después de unas semanas o meses. Infórmese sobre los estudios relevantes a través de Internet en la página www.dermalux.de.

Así se realiza el test de fluorescencia

La persona de prueba necesita aprox. de 1 a 2 ml de **Dermalux® Testlotion**. Al principio coge mejor algo menos y después añade un poco, en caso que la cantidad no sea suficiente para la persona de prueba. No se olvide aplicar correctamente la **Dermalux® Testlotion** sobre el dorso de las manos. Ahora se le pide a la persona de prueba que se unte las manos como lo hace habitualmente con el producto de protección cutánea. Ahora la sustancia de prueba es invisible a simple vista.

Para poder mirar las manos con el **Dermalux® Checkbox**, la persona de prueba se ubica delante del aparato e introduce las manos en la abertura grande del aparato situado en la parte inferior. Al mover las manos hay que tener en cuenta de que las puntas de los dedos permanezcan a la altura de la señalizada línea blanca. A continuación la persona de prueba mira a través de la hendidura de visión señalizada en la parte superior(pegatina "Fluoreszenztest") y puede ahora mirar completamente sus manos debajo de la luz-UV. Otras personas de prueba, que participan en la instrucción en el marco de la formación en grupos, tienen de esta manera también suficientes vistas del equipo para por ejemplo poder participar en el debate sobre el resultado de la prueba.

Dermalux® Checkbox ilumina de un blanco claro las partes de la piel en las que se ha aplicado el Testlotion. Partes no tratados se muestran oscuros y destacan ricamente en contrastes. Aquí a menudo encontrará asombro, puesto que las personas de prueba creen haber aplicado la crema en todas partes. Pero realmente se ha omitido los espacios entre los dedos, los lechos de las uñas, las partes exteriores de los pulgares o p. Ej. los nudillos de los dedos - y una protección cutánea insuficiente es igual que ninguna.

Con el uso del **sistema Dermalux®** sabrá rápidamente cómo poder elaborar sus actos aún más animados y fácil de retener si durante la formación presta mucha atención, observe bien y fomente la comunicación entre las personas de prueba. Pues un poco de divertido sí puede ser el asunto.

Algunas otras indicaciones de uso, que son importantes para la instrucción.

- Ponga en marcha el Dermalux® Checkbox 15 minutos antes de comenzar la instrucción, para obtener la temperatura y la máxima capacidad del funcionamiento de las lámparas.
- Elija un apropiado lugar para la instrucción, para que el atractivo efecto de fluorescencia blanco no sea perjudicado por la luz que ilumina directamente en el aparato.
- Coloque el aparato sobre una base oscura si es posible. El maletín de transporte y presentación Dermalux® conseguible como accesorio está equipado con una tabla inserta negra sobre la cual el aparato se presenta óptimamente. También se puede sacar la tabla y utilizarla como base de mesa para el aparato.
- Seguir las recomendaciones de uso y las normas de protección laboral durante el funcionamiento y el uso de las lámparas-UV. Usar el aparato conectado solamente según la recomendación de fabricación. No mirar directamente en la luz-UV. Seguir las indicaciones técnicas sobre el funcionamiento del aparato.
- En caso de tomar determinados medicamentos, p. Ej. algunos antibióticos, o en caso de hipersensibilidades conocidas, las personas de prueba deben informarse, si éstos pudiesen aumentar la sensibilidad de la piel contra los rayos UV. También es recomendable consultar al médico, si la persona de prueba haya sido intervenida quirúrgicamente por las cataratas. En casos individuales podría ser necesario llevar gafas protectoras contra rayos UV.
- Recomendamos lavarse las manos después de la prueba.

Dirección de referencia y informaciones:

KBD GmbH
Kaiserstrasse 35
D- 69469 Weinheim
Teléfono: +49 (0)6201/59 00 65
Fax: +49 (0)6201/59 00 66
E-Mail: [info @dermalux.de](mailto:info@dermalux.de)
www.dermalux.de