

Die Beratung umfasst auch...

- ... das Erstellen eines Dosierungsplans.
- ... die Dokumentation der Beratung.
- ... Bestimmung Ihres Hauttyps.
- ... Altersbegrenzung für die Nutzung von Solarien.

Im geprüften Sonnenstudio...

- ... ist eine fachkundige Person anwesend.
- ... wird das Solarium nach jeder Benutzung gereinigt.
- ... werden nur geprüfte Desinfektionsmittel verwendet.
- ... wird auf die Einhaltung der Einwirkzeiten von Desinfektionsmitteln geachtet.
- ... erfolgt eine regelmäßige Reinigung und Desinfektion der Flächen vor dem Gerät, der Fußmatten und der Kopfauflagen.
- ... werden nur hygienisch einwandfreie Schutzbrillen und Kopfhörer angeboten.

Hintergrundinformation

Grundlage für die Initiative „Geprüftes Sonnenstudio“ sind die Empfehlungen von nationalen und internationalen Strahlenschutzgremien, wie z.B der SSK und der WHO, sowie einschlägige Vorgaben der Europäischen Marktüberwachung.

Akteure der Initiative „Geprüftes Sonnenstudio“:

Weitere Information finden Sie im Internet unter:

- Bundesamt für Strahlenschutz, www.bfs.de
- Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz und Reaktorsicherheit, www.bmu.de
- Arbeitsgemeinschaft Dermatologische Prävention e.V. (ADP), www.unserehaut.de
- Deutsche Krebshilfe e.V., www.krebshilfe.de
- Bundesfachverband Sonnenlicht-Systeme e.V. (SLS), www.solarien-verbaende.de
- Photomed e.V., www.photomed.de

Herausgeber:

Bundesamt für Strahlenschutz
Postfach 10 01 49
38201 Salzgitter
Telefon: 01888/333-0
Fax: 01888/333-1885
Email: info@bfs.de
Internet: www.bfs.de



Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde,

Sie haben sich für den Besuch eines geprüften Sonnenstudios entschieden, das nach den Kriterien des Bundesamts für Strahlenschutz (BfS) zertifiziert wurde. Das „Geprüfte Sonnenstudio“ bietet ihnen mehr Schutz vor den gesundheitlichen Risiken der künstlichen UV-Strahlung.

Ein geprüftes Sonnenstudio gewährleistet die Einhaltung verschiedener, insbesondere für Ihre Gesundheit wichtiger Anforderungen an die Geräte, die Qualifikation des Personals, das Informationsangebot und die Hygiene. Die wesentlichen Punkte der Zertifizierung nach den Kriterien des Bundesamts für Strahlenschutz (BfS) haben wir für Sie in diesem Faltblatt zusammengestellt - einige davon können Sie selbst überprüfen. Bitte beachten Sie auch die Informationen und Betriebshinweise, die Ihr Sonnenstudio für Sie bereithält.

Die Geräte...

... haben eine für Nutzerinnen und Nutzer direkt zugängliche Notabschaltung.

... verfügen über dauerhaft angebrachte Geräteaufschriften und Schutzhinweise.

... haben eine begrenzte Bestrahlungsstärke:

- Neugeräte $\leq 0,3 \text{ W/m}^2$ *
- Altgeräte $\leq 0,6 \text{ W/m}^2$ bzw. $0,3 \text{ W/m}^2$ *

... können in Schritten von $0,2 \text{ MED}^{**}$ dosiert werden.

... schalten bei maximal $3,5 \text{ MED}^{***}$ selbständig ab.

... bestrahlen mit vernachlässigbarem UV-C-Anteil.^{****}

... bestrahlen den Körper gleichmäßig.

... sind normiert.

* Zertifizierung vor dem 1.8.2008: Altgeräte $\leq 0,6 \text{ W/m}^2$
Zertifizierung nach dem 1.8.2008: Altgeräte $\leq 0,3 \text{ W/m}^2$

** MED: Minimale Erythemdosis (=Hautrötendosis),
 $0,2 \text{ MED}$ entspr. 50 J/m^2

*** $3,5 \text{ MED}$ entspr. 875 J/m^2

**** Hautbräunung wird durch UV-B und UV-A bewirkt. In der Natur wird der sehr energiereiche UV-C-Anteil der ultravioletten Strahlung durch die Atmosphäre völlig herausgefiltert und erreicht den Menschen nicht.

Es werden bei den Geräten...

... Mindestabstände eingehalten.

... nur zugelassene Austauschteile verwendet.

Schutzbrillen...

...müssen vom Personal ausgehändigt werden.

...müssen während der Bestrahlung getragen werden.

...entsprechen den gültigen Sicherheitsvorschriften.

Die Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter verfügen über...

... einen anerkannten Qualifikationsnachweis.

... einen Nachweis über Fortbildungskurse.

... einen Nachweis über Auffrischkurse.

Sie werden informiert und beraten...

... durch Geräteaufschriften, Schutzhinweise und Hintergrundinformationen,

... über

- biologische Wirkung der UV-Strahlung
- Hauttypen
- Dosierungsprinzipien
- Dosierungskonzepte
- Gesundheitsrisiken
- UV-Schutzempfehlungen