

## Kann ich auch wieder zurück?

Ihre Zustimmung zur Teilnahme an der Messkampagne können Sie jederzeit und ohne Angabe von Gründen schriftlich oder mündlich mit Wirkung für die Zukunft zurückziehen.

## Wie wird gemessen?

Um die Bestrahlung möglichst genau zu erfassen, haben wir ein Messsystem entwickelt: GENESIS-UV. Es ist klein, leicht, wird am Körper getragen (meist am Oberarm) und ist einfach zu bedienen. Einzelheiten dazu finden Sie auf Wunsch in einem separaten Falblatt.

Kurz gesagt: Wir bitten Sie, dieses Messgerät arbeitstäglich am Körper zu tragen und am Ende der Arbeitswoche an einen Tablet-PC anzuschließen, den wir Ihnen zur Verfügung stellen. Alles Weitere läuft dann automatisch ab.

## Was habe ich davon?

Ihre Teilnahme an der Messkampagne hilft dabei, eine mögliche Gesundheitsgefährdung bei Tätigkeiten im Freien zu identifizieren. Mit Vorschlägen zu Verhaltens- und Schutzmaßnahmen möchten wir versuchen, den Schutz Ihrer Gesundheit und den Ihrer – gleichartig beschäftigten – Kolleginnen und Kollegen zu optimieren.

Außerdem bieten wir Ihnen an, den zur Verfügung gestellten Tablet-PC während der Dauer der Messperiode privat zu nutzen.

Zudem wartet eine kleine Aufmerksamkeit auf Sie!



Deutsche Gesetzliche  
Unfallversicherung e.V. (DGUV)

Glinkastr. 40  
10117 Berlin  
Telefon: 030 13001-0 (Zentrale)  
E-Mail: [info@dguv.de](mailto:info@dguv.de)  
Internet: [www.dguv.de](http://www.dguv.de)

– Stand: Dezember 2020 –

Fotos:  
© Kristan (Titelbild), Matti (innen) – Fotolia



## Messkampagne „Hautkrebs durch UV-Strahlung“

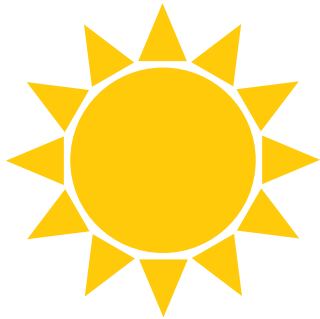
Was teilnehmende Beschäftigte  
wissen müssen

*Sie interessieren sich für unsere Messkampagne zu Hautkrebs durch natürliche (solare) UV-Strahlung? Dann finden Sie im Folgenden alles, was Sie wissen müssen, um sich für eine Beteiligung zu entscheiden.*

*Unser Anliegen ist es, arbeitsbedingten Hautkrebs-erkrankungen bestmöglich vorzubeugen. Mit Ihrer Teilnahme können Sie dazu einen wertvollen Beitrag leisten!*

*Beste Grüße*

*Ihr  
Dr. Marc Wittlich  
(Initiator der Messkampagne)*



## Welches Ziel verfolgen wir und wie können Sie mitwirken?

Seit vielen Jahren ist in Deutschland eine Steigerung von Hautkrebsfällen zu verzeichnen. Hautkrebs ist damit die häufigste Krebserkrankung überhaupt. Als Ursache für die Erkrankung kommt in erster Linie die ultraviolette (UV) Strahlung der Sonne in Betracht. Eine UV-Bestrahlung durch die Sonne kann einerseits während der Freizeit und andererseits während einer beruflichen Tätigkeit im Freien erfolgt sein.

Leider liegen bislang weltweit kaum Erkenntnisse darüber vor, in welchem Umfang Beschäftigte bei ihren beruflichen Tätigkeiten im Freien tatsächlich der UV-Strahlung der Sonne ausgesetzt sind. Somit weiß man derzeit auch nicht, bei welchen Tätigkeiten im Freien eine UV-Bestrahlung der Haut zu einer späteren Hautkrebserkrankung führen kann.

Durch UV-Strahlungsmessungen an einer Vielzahl von Arbeitsplätzen soll nun ermittelt werden, in welchem Maß Beschäftigte UV-Strahlung ausgesetzt sind. Dabei können Sie uns unterstützen, indem Sie über einen Zeitraum von sechs bis sieben Monaten während Ihrer Arbeitszeit ein kleines Messgerät (Dosimeter) an Ihrer Kleidung tragen.

Die Messungen müssen die gesamte Arbeitszeit umfassen und über einen längeren Zeitraum erfolgen, damit z. B. Wetterschwankungen und Einflüsse der ausgeübten Tätigkeit ausreichend berücksichtigt werden können.

## Wozu werden die Messergebnisse verwendet?

Die Messergebnisse dienen dazu, den Zusammenhang zwischen der Einwirkung von UV-Strahlung und der Entstehung von Hautkrebs ableiten zu können. Außerdem möchten wir gefährdende Tätigkeiten im Freien identifizieren, um geeignete Verhaltens- und Schutzmaßnahmen vorschlagen zu können.

## Ist der Datenschutz gewährleistet?

Ja, eindeutig!

Zu Beginn der Messkampagne besucht Sie eine Kontaktperson aus dem Messkampagnenteam und weist Sie ein. Sie werden gebeten, Ihre Tätigkeiten nach einem einfachen, vorgegebenen Schema zu protokollieren. Dies geschieht anonymisiert. Je genauer Ihre Angaben, desto wertvoller sind diese für uns.

Für einen reibungslosen Ablauf wird auch Ihre Adresse erfasst. Diese wird jedoch zu keiner Zeit mit den Messdaten in Verbindung gebracht: Eine Rückführung der Messergebnisse auf Ihre Person ist definitiv nicht möglich. Nach Ende der Messkampagne werden Ihre persönlichen Daten gelöscht.

Die Auswertung der Messergebnisse geschieht anonymisiert und nur in Bezug auf die untersuchte Tätigkeit.

Sollten Sie Fragen haben oder weitere Informationen für eine Entscheidung zur Teilnahme benötigen, helfen wir Ihnen gerne weiter.

Claudine Strehl, M. Sc.  
Institut für Arbeitsschutz der Deutschen  
Gesetzlichen Unfallversicherung (IFA)  
Alte Heerstr. 111, 53757 Sankt Augustin  
Telefon: +49 30 13001-3470  
E-Mail: Claudine.Strehl@dguv.de

