



***Gesundheitsschutz im Umgang mit
Schnittblumen
Flower Innovation Day, 20. Mai 2025,
Aarau***

Die Referentin

- Annemarie Bunge, Biologin
- Arbeitshygienikerin, Spezialistin Gesundheitsschutz am Arbeitsplatz
- Beraterin bei AEH Zentrum für Arbeitsmedizin, Ergonomie und Hygiene AG, Zürich
- Kunden im Detailhandel, Gewerbe, öffentliche Verwaltung

Inhalt

- Einleitung
- Wieso Gesundheitsschutz?
- Wie erkenne ich gefährliche Chemikalien und Chemikalienrückstände?
- Wie kann ich mich am Arbeitsplatz schützen?



Einleitung

- Schlagzeilen durch Fall in Frankreich (Oktober 2024): Floristin erhält eine Entschädigung als Pestizidopfer. Das Kind ist an Leukämie gestorben
- Verunsicherung in der Branche
- Anfrage: Hautschutz ist für uns wichtig, ist unser Flyer noch aktuell?
- Überarbeitung Flyer: Literaturrecherche, Betriebsbesuch und Austausch mit Floristen



AEH

Corporate Health Experts

Wieso Gesundheitsschutz?

Pflichten vom Arbeitgeber

Der Arbeitgeber

ist verpflichtet, zum Schutze der Gesundheit der Arbeitnehmer alle Massnahmen zu treffen, die

- nach der Erfahrung notwendig,
- nach dem Stand der Technik anwendbar und
- den gegebenen Verhältnissen angemessen sind.
 - Nach ArG Art. 6
 - Nach UVG Art. 82: „zur Verhütung von Berufsunfällen und Berufskrankheiten“
- sorgt dafür, dass alle in seinem Betrieb beschäftigten Arbeitnehmer, ..., ausreichend und angemessen informiert und angeleitet werden über die bei ihren Tätigkeiten möglichen physischen und psychischen Gefährdungen sowie über die Massnahmen des Gesundheitsschutzes. (nach ArG Art. 5)



AEH

Corporate Health Experts

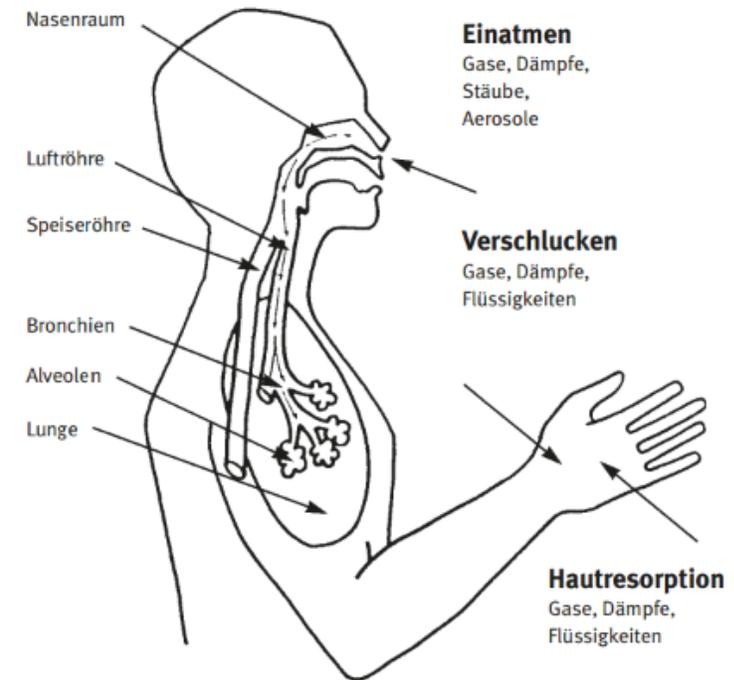
Wie erkenne ich gefährliche Chemikalien und Chemikalienrückstände?

Chemikalien und Schnittblumen

- Die meisten Schnittblumen in der Schweiz werden über den Niederlanden importiert; sie wachsen in warme Länder (Südamerika, Afrika).
- Für die Produktion von einwandfreien Schnittblumen werden Chemikalien (Pestizide) eingesetzt: z.B. Fungizide, Herbizide. Der Einsatz ist gesetzlich geregelt.
- Verschiedene Studien haben gezeigt dass Schnittblumen mit Pestizidrückstände belastet sind, aber aus wissenschaftlicher Sicht sind die kausalen Zusammenhänge nicht eindeutig bewiesen...
- SUVA-Zahlen zu den anerkannten Berufskrankheiten bei Floristen (2019-2023) zeigen:
 - 1 Fall von Hautkrankheit wegen Feuchtarbeit
 - 4 Fälle von Hautkrankheit durch Arbeit mit Pflanzen und Pflanzenbestandteilen (z.B. Hautallergie)

Chemikalien und die Gesundheit

- Chemikalien können durch drei Wege im menschlichen Körper eindringen und die Gesundheit beeinträchtigen
- Die Anwenderin von Chemikalien findet Informationen zur korrekten Benutzung und die entsprechenden Schutzmassnahmen auf der Etikette (A)
- Auf Schnittblumen steht keine Etikette: Pestizidenrückstände können über die Haut und durch Verschlucken von Kleintismengen auf kontaminierte Hände im Körper gelangen (B)



Quelle : BG, Sicher arbeiten mit Gefahrstoffen



AEH

Corporate Health Experts

Wie kann ich mich am Arbeitsplatz schützen?

Schutzmassnahmen

- Keine Chemikalien einsetzen
- Wenn es sein muss:
 - Gebrauchsanweisungen lesen
 - gut Lüften und geeignete Schutzhandschuhe tragen
- allgemeine Hygienemassnahmen:
 - Hände waschen vor den Pausen
 - Am Arbeitsplatz nicht Essen, Trinken, Rauchen oder Schminken
- Die Haut schützen und pflegen
- Ev. Eine Schürze tragen, um eine Verschleppung über die Kleider zu vermeiden

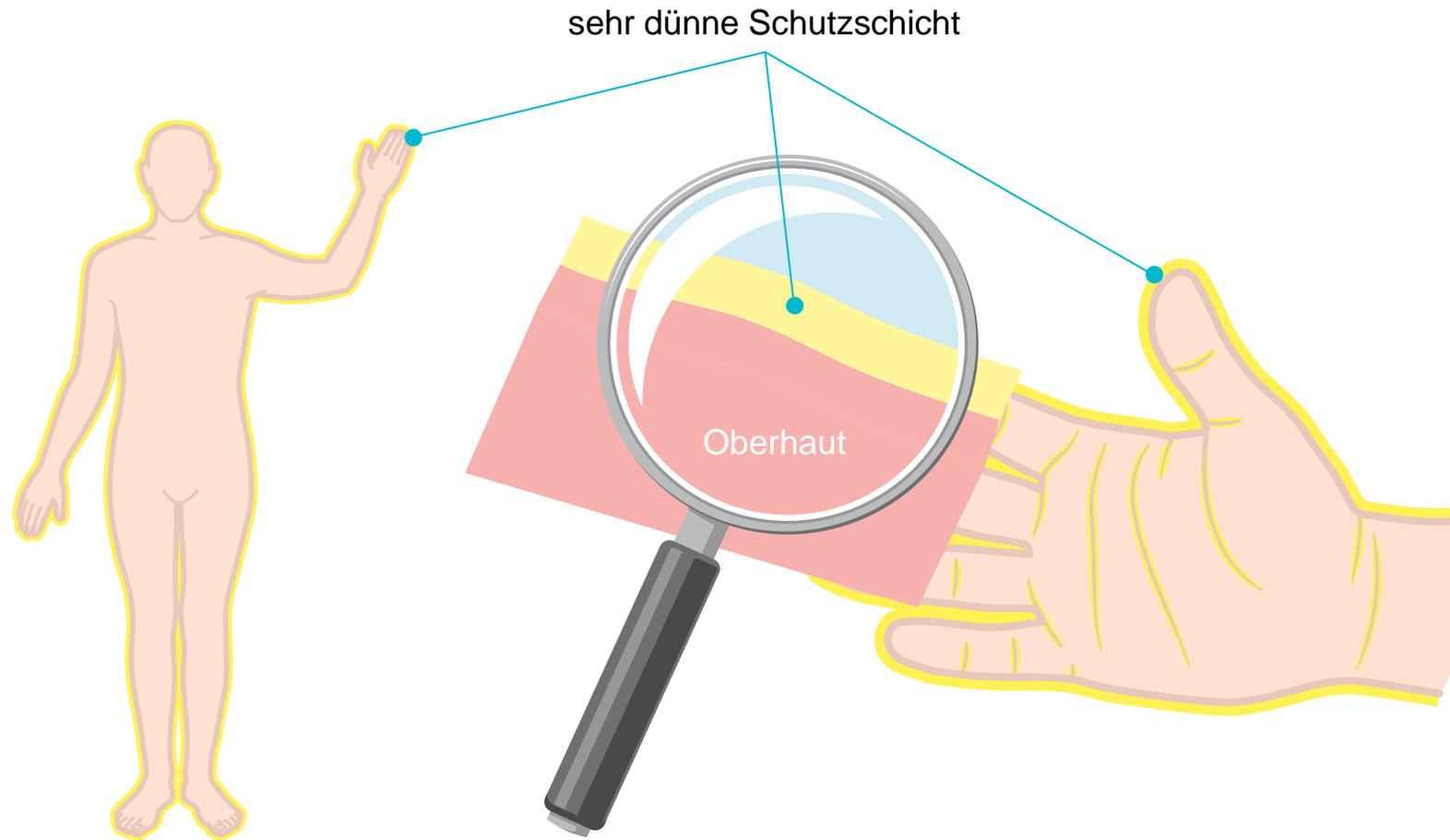


Pädagogische und praktische Präsentation zur Prävention von beruflichen Hautkrankheiten.

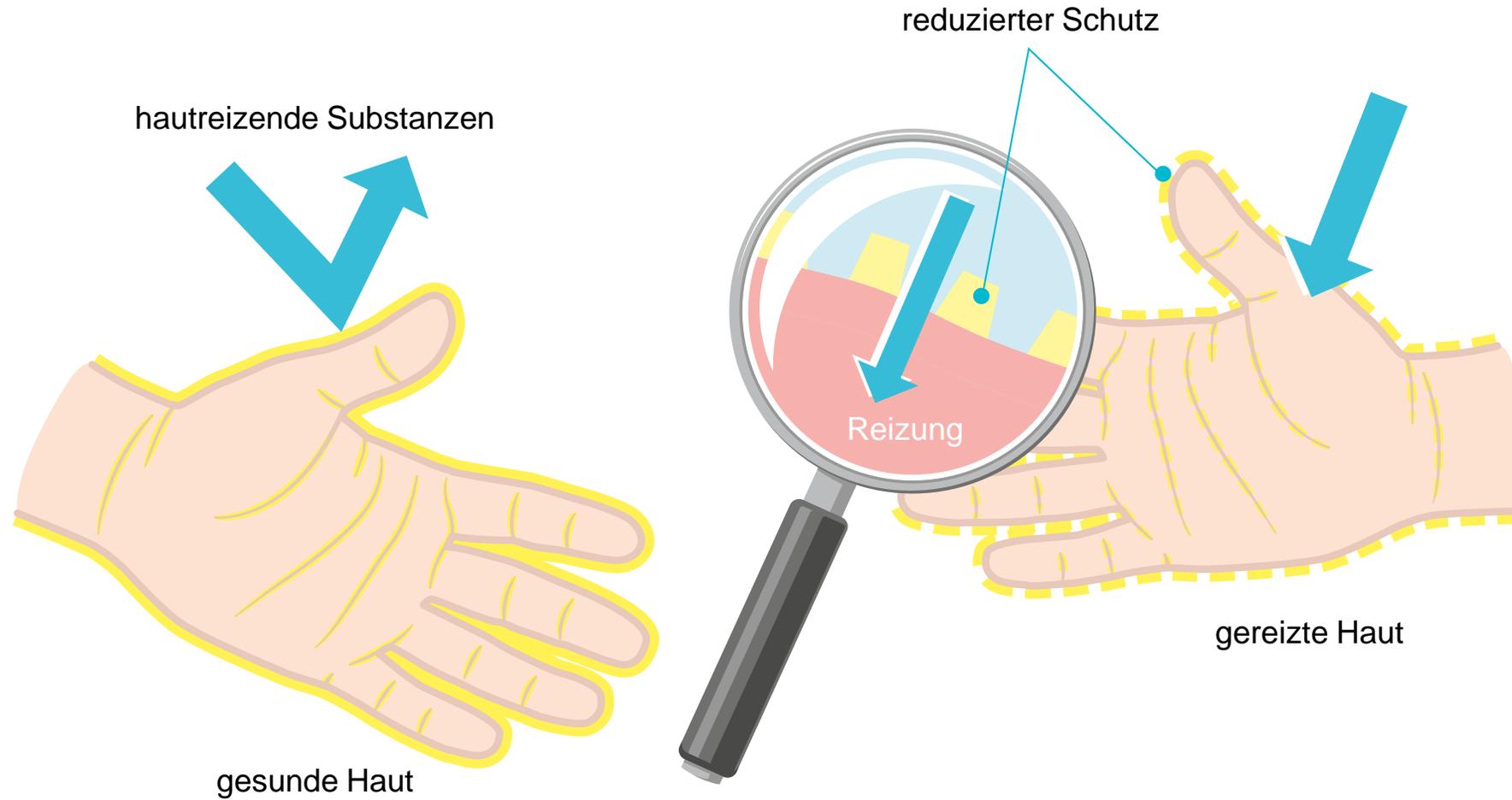
Richtet sich an Lehrpersonen, Auszubildende, Sicherheitsbeauftragte, Arbeitshygieniker/-innen, Ärztinnen und Ärzte.



Die Haut – ein lebendes Gewebe

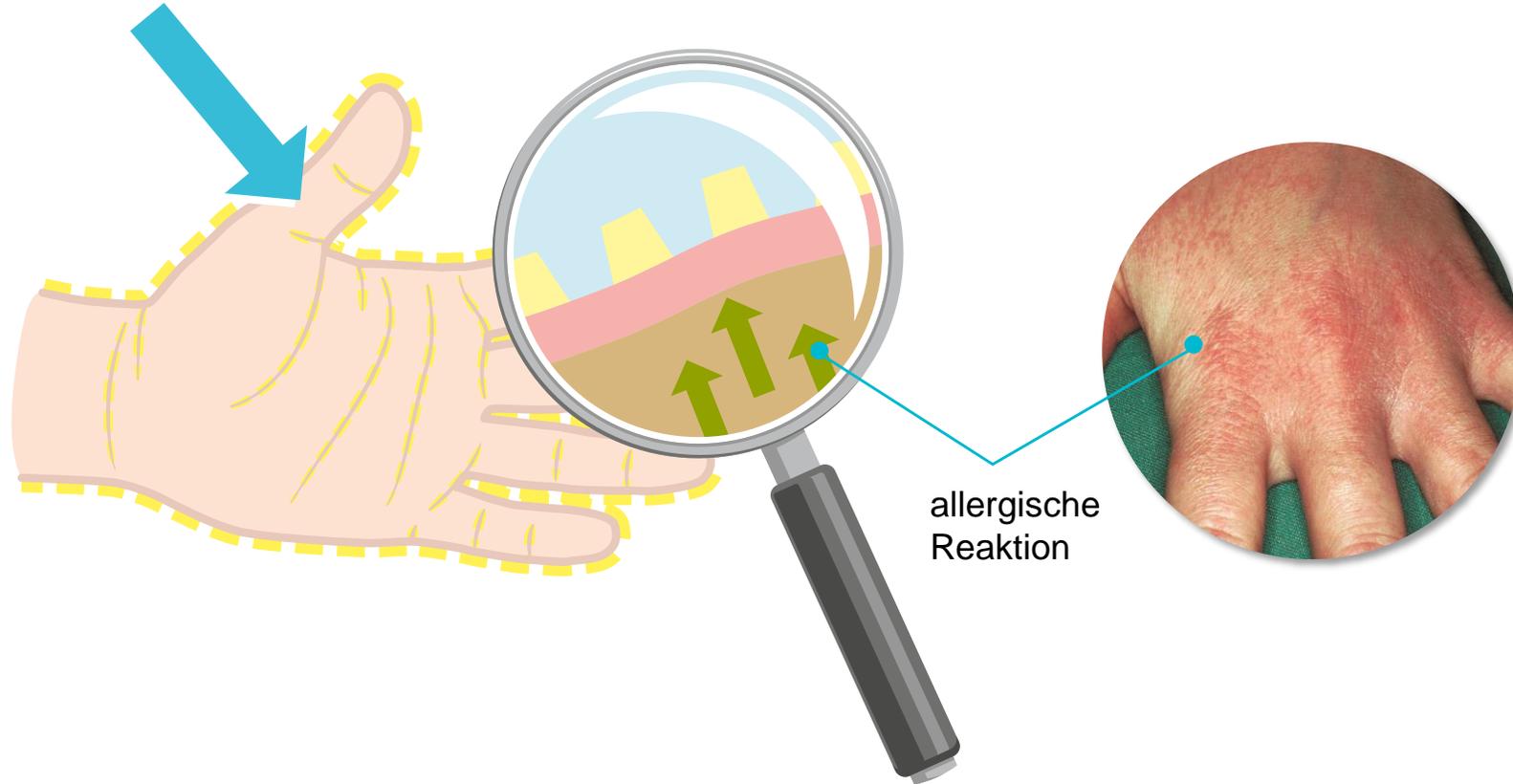


Hautreizung

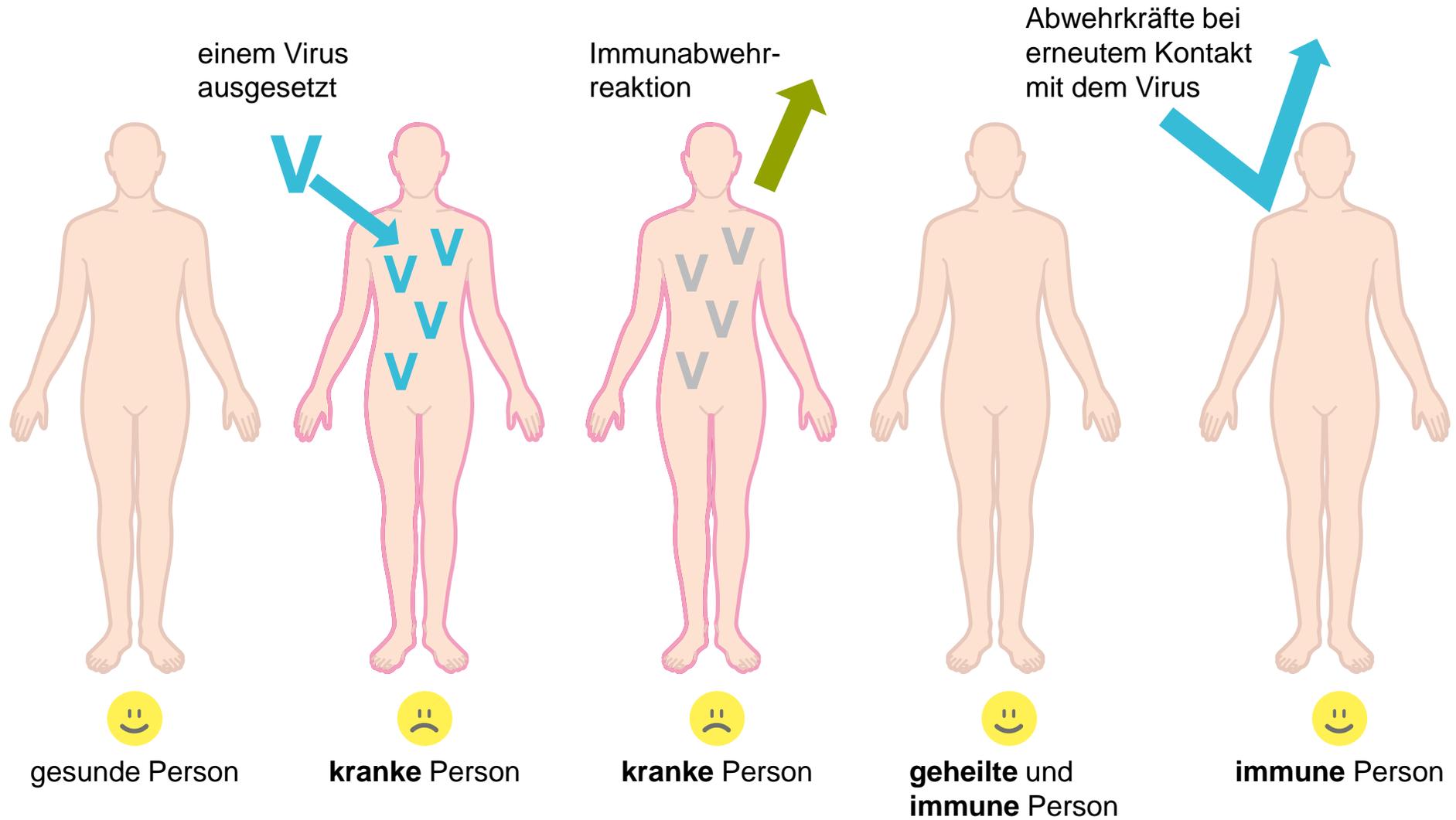


Die Hautreizung fördert die Allergie

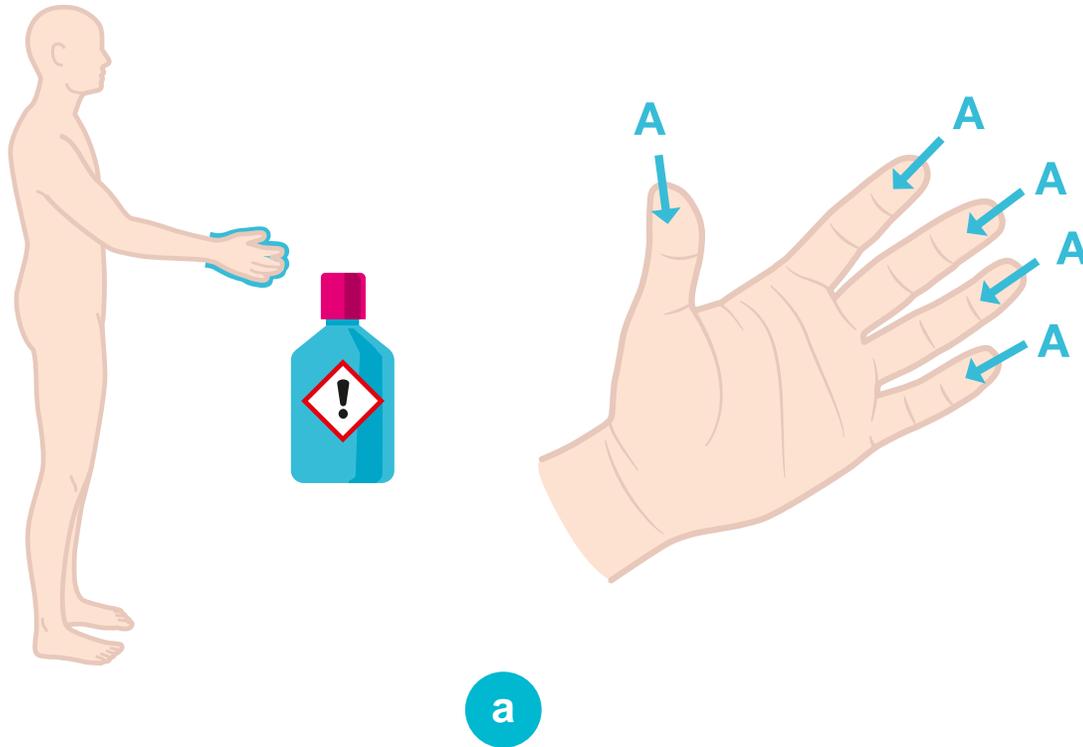
hautreizende und
allergieauslösende Stoffe



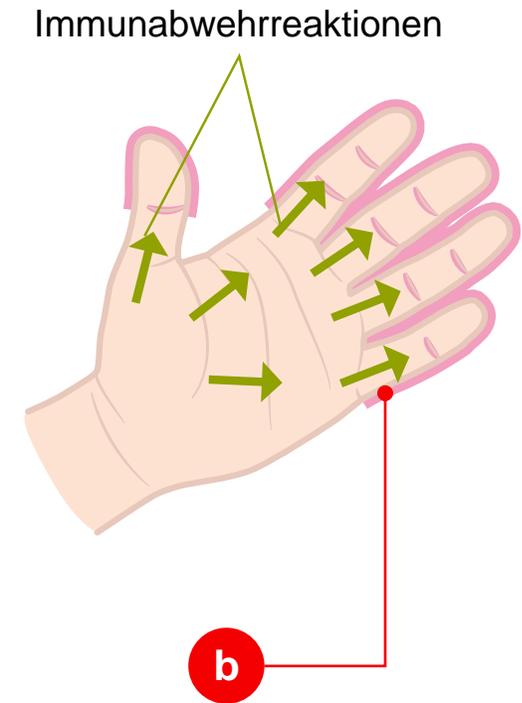
Die Immunabwehr



Die Mechanismen der Kontaktallergie (1)



Kontakt mit einer allergieauslösenden Substanz

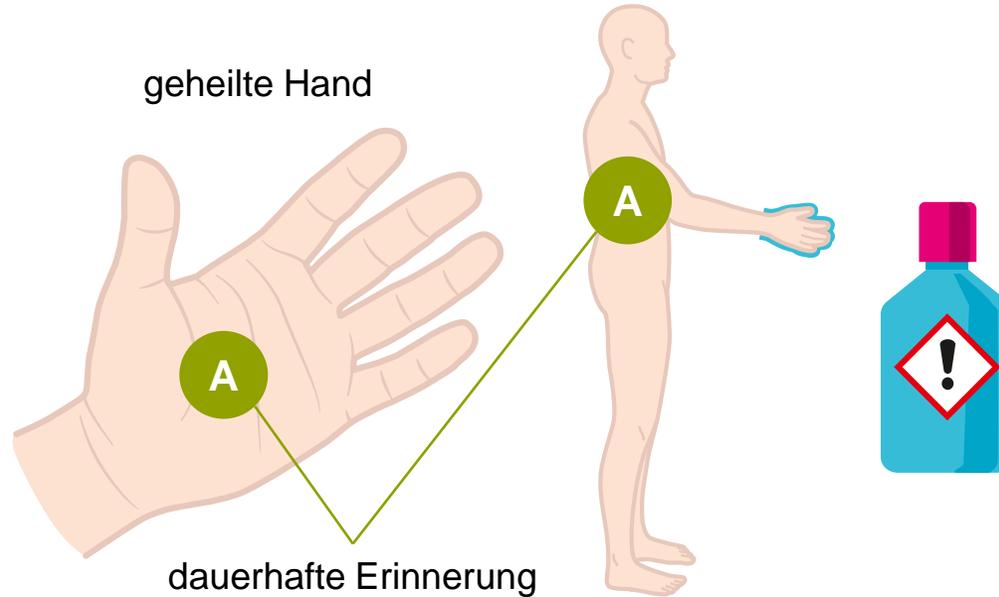


Die Mechanismen der Kontaktallergie (2)



c

kein Kontakt

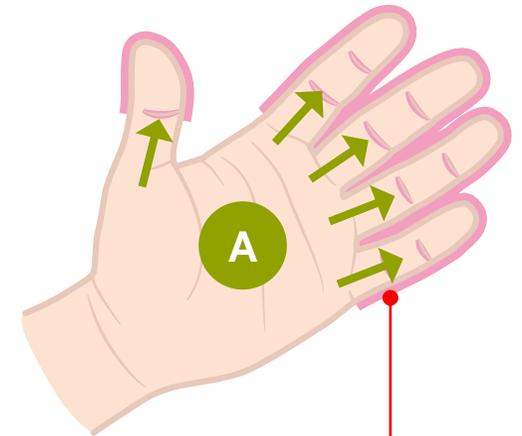


geheilte Hand

dauerhafte Erinnerung
(Immunität)

d

erneuter Kontakt



e

neuer Ekzemschub

Schweregrade



gesunde Haut

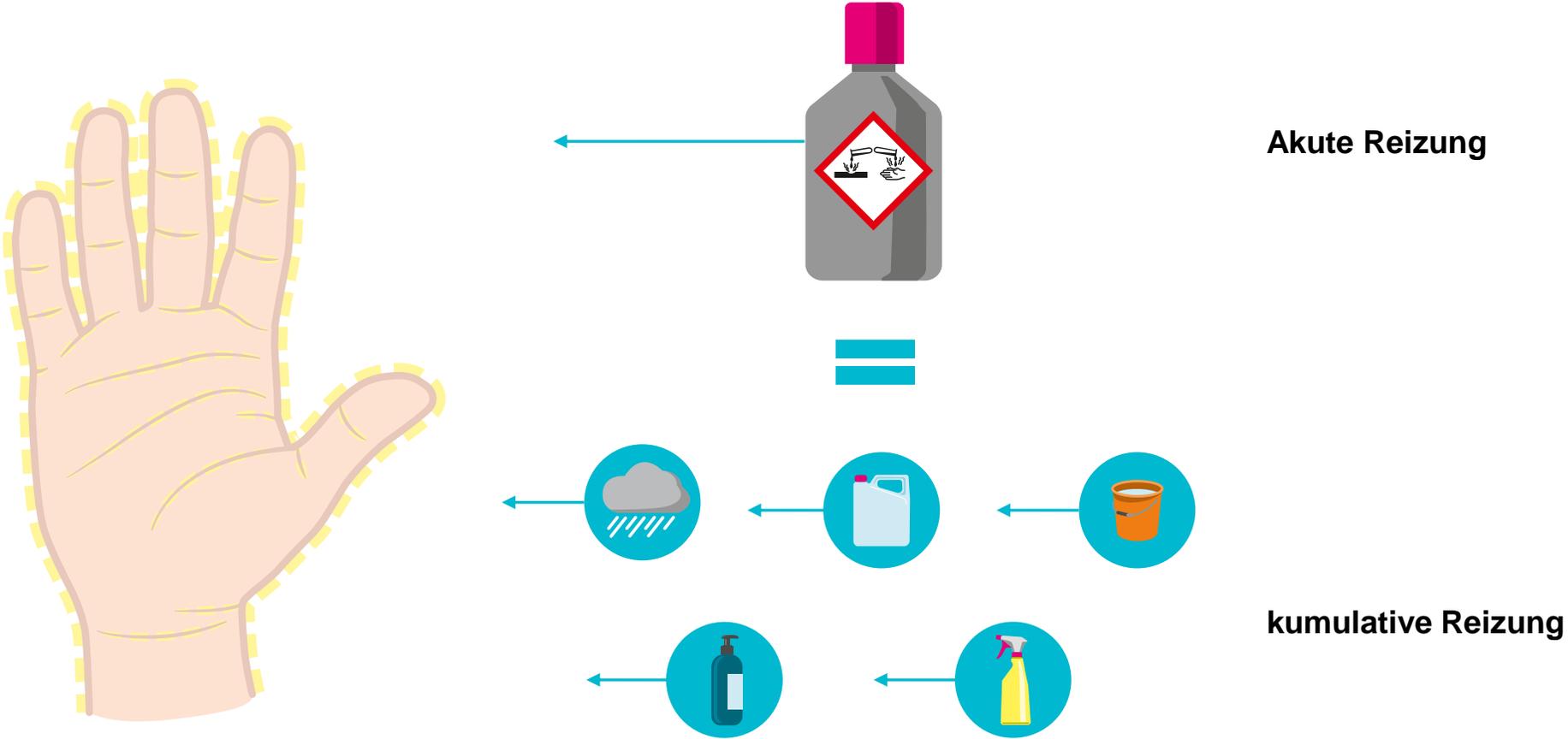


gereizte Haut
Alarmzeichen!



Allergie irreversibel!
Bedingt oft einen Berufswechsel

Die 2 Arten von Hautreizung

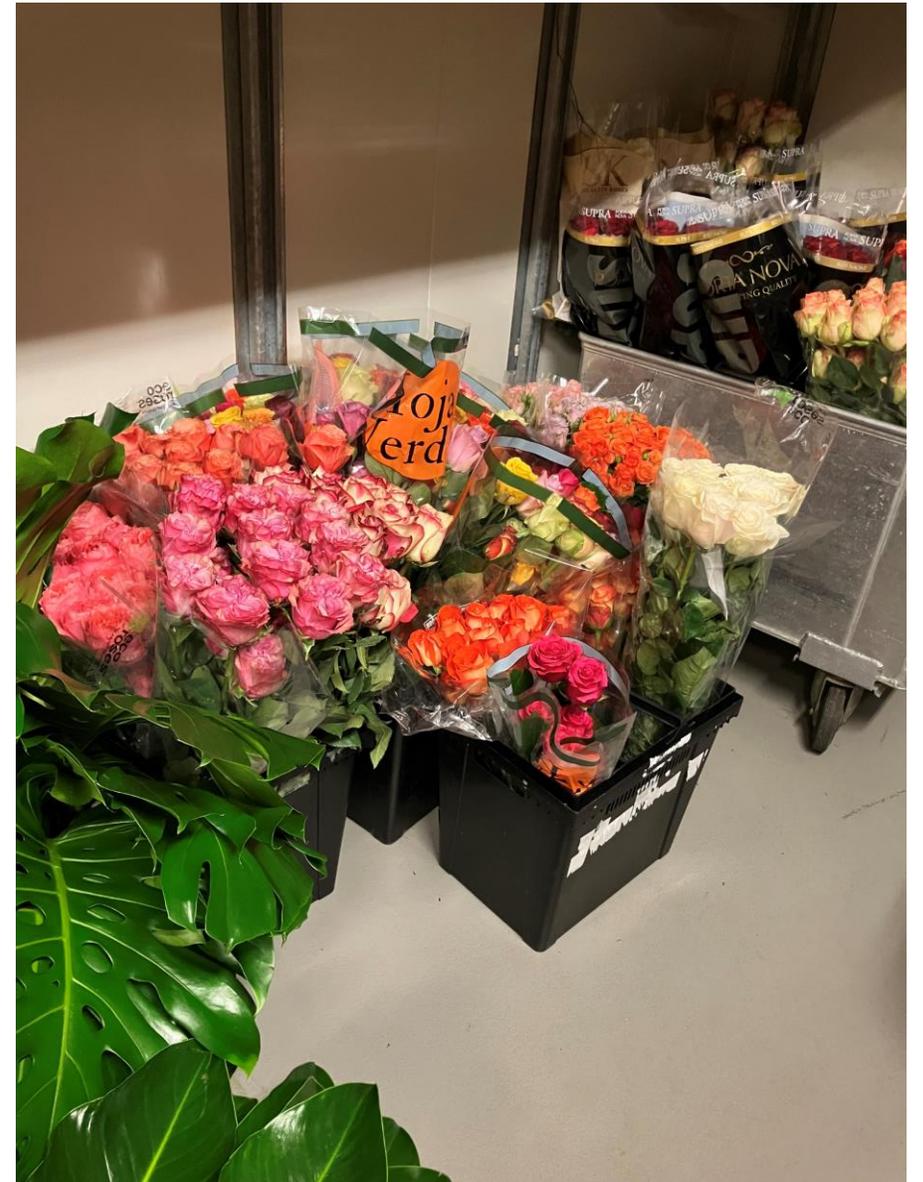


Kumulative Hautreizung

Floristen und Floristinnen



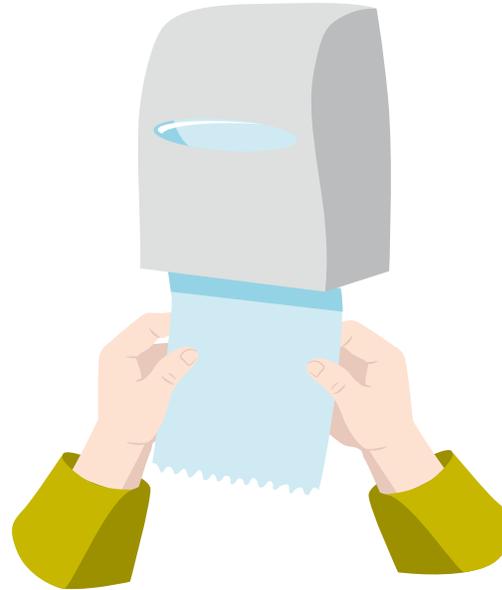
- ← Nässe
- ← Pflanzenteile, -Milch
- ← Flächen reinigen
- ← Häufiges Händewaschen
- ← Chemikalienrückstände



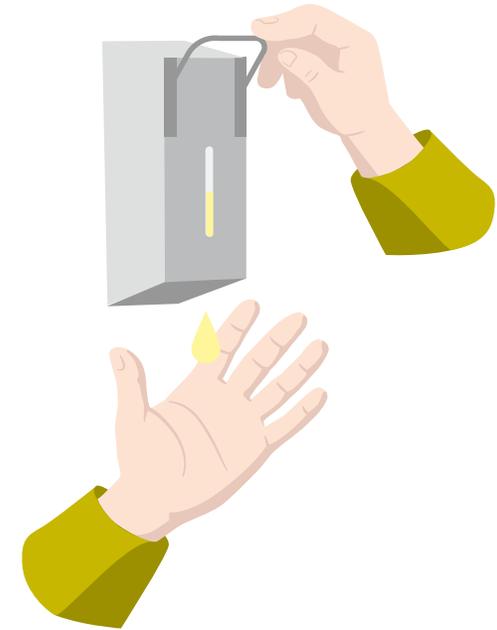
Handhygiene



Hände **ohne** Verwendung aggressiver Produkte reinigen



Hände gut abtrocknen



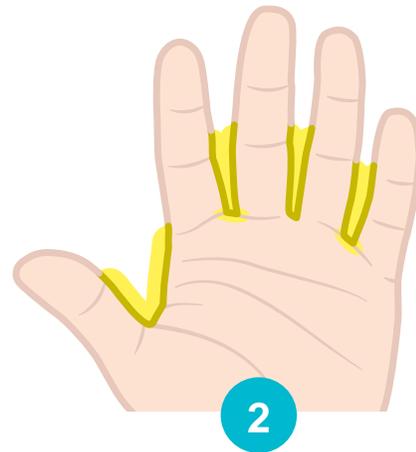
eine Handcreme benutzen

Hautschutzcreme auftragen

Beim Auftragen diese 3 wichtigen Stellen nicht vergessen



Die Fingerspitzen und
Nagelfalze



die Fingerzwischenräume



die Handgelenke

Bei Hautproblemen



Weitere Informationen finden Sie unter

www.suva.ch/hautschutz