

**SGDV Weiterbildungskurs  
Physikalische Behandlungsmethoden  
in der Dermatologie**

**Donnerstag, 19.10. und  
Freitag, 20.10.2023**

## Programm, Donnerstag, 19. Oktober 2023

### Vormittag: Physikalische Grundlagen und Strahlenschutz in der Dermatologie Moderation Prof. Dr. Alexander Navarini (tbc)

08.00–08.30	Registratur	
08.30–08.35	Begrüssung	
08:35–09:05	Physical Interactions of ionizing radiation and radiobiological effects	Dr. Roman Menz
09:05–10:05	Physical and dosimetric information for the application of soft x-rays	Dr. Roman Menz
10.05–10.30	Pause	
10:30–11:15	Legal basics	A. Harwig, BAG
11:15–12:00	Tasks and Responsibilities of a radiation protection expert	A. Harwig, BAG
12.00–12.45	Why radiation protection?	Dr. Götz Kohler
13:00–14:00	Mittagessen	

### Nachmittag: Radiotherapie in der Dermatologie Moderation Dr. Oliver Brandt oder Dr. Anne-Katharina Sonntag (tbc)

14:15–15:15	Practical exercises/tour in groups Visit to X-ray machines, radiation oncology (4 x 15 minutes for 20 people each) <b>in the University Hospital of Basel</b>	Dr. Götz Kohler
15.30–16.00	Pause	
16.00–16.25	Radiation Therapy of Benign Dermatoses	PD Dr. Laurence Imhof
16.25–16.45	Radiotherapy of malignant skin tumors	Prof. S. Lautenschlager
16.45–17.00	Pause	
17.00–17.20	Radiotherapy for cutaneous lymphoma and lentigo maligna	Prof. Antonio Cozzio
17.20–17.45	Hochvolt-Strahlentherapie für Hauttumoren und Lymphknotenmetastasen	PD Dr. Markus Groß
18.00–19.00	Prüfung	
19.00	Apéro	

## Programm, Freitag, 20. Oktober 2023

**Vormittag: Lichttherapie und physikalische Behandlungen in der Dermatologie**  
**Moderation PD Dr. Simon Müller**

09.00–09.35	Photobiology and Photoaging	Prof. O. Gaide
09.35–10.15	Light therapy UVB, UVA, UVA1, PUVA	Prof. G. Hofbauer
10.15–10.30	Photopheresis	Prof. G. Hofbauer
10.30–11.00	Pause	
11.00–11.30	Primary photodermatoses- no fun in the sun	PD Dr. Simon Müller
11.30–11.50	Photodynamische Therapie	Dr. Lina Weiss
11.50–12.05	Cryosurgery	Dr. Michael Kunz
12.05–12.20	Electrosurgery	Dr. Mara Zehnder
12.20–13.30	Mittagessen	

**Programm, Freitag, 20. Oktober 2023**

**Nachmittag: Laser Basiskurs**  
**Moderation Dr. Roberta Vasconcelos-Berg und Dr. Stephanie Huber**

13.30–14.00	Laser basic principles and its interactions with the tissue	Dr. Roberta Vasconcelos-Berg
14.00–14.30	Principles and Indications of Ablative Lasers in Dermatology	Dr. Michael Kunz
14.30–15.00	Lasertherapie von Pigmentläsionen und Tattoos	Dr. Sara Cerminara
15.00–15.30	Pause	
15.30–16.00	Laser hair removal	Dr. Alina Müller
16.00–16.30	Indications of laser therapy for vascular lesions	Dr. Paula Bonvania
16.30–17.00	Laser safety and side effects	Dr. Roberta Vasconcelos-Berg
17.00–17.30	Lasertherapie von Narben	Dr. Julie Jost

## Referent:innen / Orateurs:

<b>Dr. Paula Bonavia</b>	Assistenzärztin Dermatologie, Universitätsspital Basel
<b>Dr. Sara Cerminara</b>	Assistenzärztin Dermatologie, Universitätsspital Basel
<b>Prof. Dr. Dr. med. Antonio Cozzio</b>	Chefarzt, Kantonsspital St. Gallen   Klinik für Dermatologie, Venerologie und Allergologie
<b>Prof. Olivier Gaide, MD-PhD</b>	Médecin-chef, Head of the Onco-dermatology / Surgery / Laser Unit, Dept of Dermatology and Venereology Hôpital de Beaumont, Lausanne
<b>PD Dr. Markus Groß</b>	Stellvertretender Chefarzt, Strahlentherapie und Radioonkologie, Universitätsspital Basel
<b>Annemarie Harwig</b>	Wissenschaftl. Mitarbeiterin, Eidgenössisches Departement des Innern, Bundesamt für Gesundheit BAG Direktionsbereich Gesundheitsschutz Abteilung Strahlenschutz
<b>Prof. Dr. med. Günther Hofbauer</b>	Facharzt für Dermatologie und Venerologie FMH, Facharzt für Allergologie und klinische Immunologie FMH, Wetzikon
<b>PD Dr. Laurence Imhof</b>	MAS ETH in Medizinphysik, Leitende Ärztin Universitätsspital Zürich, Dermatologische Klinik
<b>Dr. Julie Jost</b>	Assistenzärztin Dermatologie, Universitätsspital Basel
<b>Dr. Götz Kohler</b>	Leitender Medizinphysiker, Klinik für Strahlentherapie und Radioonkologie, Universitätsspital Basel
<b>Dr. Michael Kunz</b>	Kaderarzt Dermatologie, Universitätsspital Basel
<b>Prof. Dr. med Stephan Lautenschlager</b>	Facharzt für Dermatologie und Venerologie FMH Klinik Swissparc, Zürich
<b>Dr. Roman Menz</b>	Medizinphysiker SGSMP, Radiologische Physik Universitätsspital Basel
<b>Dr. Alina Müller</b>	Assistenzärztin Dermatologie, Universitätsspital Basel
<b>PD Dr. Simon Müller</b>	Leitender Arzt Dermatologie, Universitätsspital Basel
<b>Dr. Béatrice Reiner</b>	Physikerin, Radio-Onkologie, Universitätsspital Basel
<b>Dr. Roberta Vasconcelos-Berg</b>	Stv. Oberärztin Dermatologie, Margarethenklinik, Universitätsspital Basel
<b>Dr. Lina Weiss</b>	Assistenzärztin Dermatologie, Universitätsspital Basel
<b>Dr. Mara Zehnder</b>	Oberärztin Dermatologie, Universitätsspital Basel

## Kursort / Lieu du cours

- k-Haus Basel (Kasernenhof 8, 4058 Basel)
- Radiologie Universitätsspital Basel (Petersgraben 4, 4031 Basel)

## Öffentliche Verkehrsmittel / Transport publics

- Ab Bahnhof Basel (SBB) und Französischer Bahnhof (SNCF):  
Tram Nr. 8 Richtung «Kleinhüningen»/«Weil am Rhein Bhf» bis «Kaserne»
- Ab Badischer Bahnhof:  
Tram Nr. 6 Richtung «Allschwil» bis «Claraplatz». Von dort zu Fuss oder Tram Nr. 8 Richtung «Kleinhüningen» bis «Kaserne».
- Ab EuroAirport Basel-Mulhouse:  
Bus Nr. 50 bis «Kannenfeldplatz». Umsteigen ins Tram Nr. 1 bis «Dreirosenbrücke». Umsteigen ins Tram Nr. 8 oder 17 bis «Kaserne»

(Quelle <https://www.khaus.ch/de/lageplan>)

## Anfahrt mit dem Auto / En voiture

- Es sind keine Parkplätze vorhanden. Bitte das «Parkhaus Claramatte» an der Klingentalstrasse benutzen.