

FREITAG, 20. MÄRZ 2026
Auditorium der Kaserne Bern

**Seminar der Eidgenössischen
Kommission für Strahlenschutz KSR
«Therapien mit ionisierender Strahlung»**

VENDREDI 20 MARS 2026
Auditoire de la caserne de Berne

**Séminaire de la Commission fédérale de
radioprotection (CPR)
« Thérapies par rayonnement ionisant »**



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Eidgenössische Kommission für Strahlenschutz
Commission fédérale de radioprotection
Commissione federale della radioprotezione
Federal Commission on Radiation Protection

Das jährliche Seminar der Eidgenössischen Kommission für Strahlenschutz widmet sich in diesem Jahr dem Thema „Therapien mit ionisierender Strahlung“. Diese Veranstaltung richtet sich an alle Fachpersonen in der medizinischen Anwendung ionisierender Strahlung und im Strahlenschutz und bietet einen praxisnahen Überblick über aktuelle Entwicklungen und Anwendungen und deren strahlenschutzrelevante Aspekte.

Das Seminar gliedert sich in vier Blöcke:

- Nuklearmedizin: **Einsatz und Strahlenschutzaspekte bei radiopharmazeutischen Therapien**
- Radioonkologie: **Mainstream-Anwendungen wie Linearbeschleuniger (Linac) und Good-Practice-Beispiele im Strahlenschutz**
- Interventionelle Verfahren in Radiologie und Kardiologie: **moderne bildgebende Therapieverfahren und ihre strahlenschutztechnischen Herausforderungen**
- Auswirkungen im Strahlenschutz: **neue Technologien, deren Chancen und Risiken sowie Verifikationsmöglichkeiten**

Das Seminar bietet eine Plattform für den interdisziplinären Austausch zwischen Fachpersonen aus Medizin, Forschung, Behörden und Praxis. Ziel ist es, Chancen und Risiken ionisierender Strahlung in der Therapie kritisch zu diskutieren und zukünftige Entwicklungen einzuordnen.

Le séminaire annuel de la Commission fédérale de radioprotection est consacré cette année au thème des **thérapies par rayonnement ionisant**. Cet événement s'adresse à tous les professionnels de l'utilisation médicale des rayonnements ionisants et de la radioprotection. Il offre un aperçu pratique des développements et applications actuels ainsi que des aspects liés à la radioprotection.

Le séminaire est divisé en quatre parties :

- **Médecine nucléaire** : utilisation et aspects liés à la radioprotection dans les thérapies radiopharmaceutiques
- **Radio-oncologie** : applications courantes telles que les accélérateurs linéaires (Linac) et exemples de bonnes pratiques en matière de radioprotection
- **Procédés interventionnels en radiologie et en cardiologie** : procédés thérapeutiques modernes d'imagerie et défis en matière de radioprotection
- **Conséquences en matière de radioprotection** : nouvelles technologies, opportunités, risques et possibilités de vérification

Le séminaire offre une plateforme d'échange interdisciplinaire entre des spécialistes issus de la médecine, de la recherche, des autorités et de la pratique. L'objectif est de discuter de manière critique des opportunités et des risques liés aux rayonnements ionisants dans le cadre des traitements et d'évaluer les développements futurs.

Tagesprogramm / Programme

08:30	Kaffee und Gipfeli / Café et croissants
09:00	Begrüssung und Übersicht des Seminars / Allocution de bienvenue et présentation de la journée
	STEFAN KNEIFEL, KSR / CPR
	Nuklearmedizin / Médecine nucléaire
09:15	Konventionelle Therapien in der Nuklearmedizin / Thérapies conventionnelles en médecine nucléaire
	STEFAN KNEIFEL, Chefarzt Nuklearmedizin, Kantonsspital Graubünden / Chef du service de médecine nucléaire, Hôpital cantonal des Grisons
09:40	Radionuklidtherapien in der Nuklearmedizin, neue Therapien zur gezielten Behandlung / Thérapies par radionucléides en médecine nucléaire, nouvelles thérapies pour un traitement ciblé
	FLAVIO FORRER, Netzwerk Radiologie und Nuklearmedizin, Health Ostschweiz / Réseau radiologie et médecine nucléaire, Health Ostschweiz
10:05	Experimentelle Therapien / Thérapies expérimentales
	NIKLAUS SCHAEFER, Chefarzt CHUV / Médecin chef CHUV
	Kurze Kaffeepause / Brève pause café
	Radioonkologie / Radio-oncologie
11:00	Imaging-basierte Strahlentherapie / Radiothérapie guidée par l'image
	URSULA NESTLE, Radioonkologie/Strahlentherapie, Mönchengladbach / Radio-oncologie/radiothérapie, Mönchengladbach (Allemagne)

11:20 **Protontherapie und Fokus Strahlenschutz** / Protonthérapie et radioprotection

TONY LOMAX,
Sektionsleiter Physik-Forschung und Support, PSI / Responsable de la section Recherche physique et soutien, PSI

11.40 **Radio-Onkologie: neuere Therapie-Konzepte** / Radio-oncologie : nouveaux modèles de thérapie

GABRIELA STUDER,
Chefärztin Radio-Onkologie Luzerner Kantonsspital und Zuger Kantonsspital / Cheffe du service de radio-oncologie des hôpitaux cantonaux de Lucerne et de Zoug

Mittagessen / Repas

Interventionelle Verfahren / Procédures interventionnelles

13:30 **Interventionelle Therapien mit ionisierender Strahlung: Kardiologie** / Thérapies interventionnelles utilisant des rayonnements ionisants : cardiologie

CHRISTOPH KAISER,
Leitender Arzt USB / Médecin chef, Hôpital universitaire de Bâle

13:45 **Interventionelle Therapien mit ionisierender Strahlung: Radiologie** / Thérapies interventionnelles utilisant des rayonnements ionisants : radiologie

GILBERT DOMINIQUE PUIPPE
Leitender Arzt, Institut für diagnostische und interventionelle Radiologie, USZ / Médecin chef à l'Institut de radiologie interventionnelle et diagnostique, Hôpital universitaire de Zurich

14:15 **Radioprotection du patient et des équipes en salle**

MARIE NOWAK,
Medizinphysikerin SGSMP beim CHUV / Physicienne médicale SSR-PM au CHUV

Kurze Kaffeepause / Brève pause café

Aufsicht des BAG über die Bewilligungsinhaber im Strahlenschutz / Surveillance exercée par l'Office fédéral de la santé publique (OFSP) sur les titulaires d'autorisation dans le domaine de la radioprotection

15:00 **Vorkommnisse und medizinische Strahlenergebnisse** / Incidents et événements radiologiques médicaux

RAPHAEL STROUDE,
BAG / OFSP

15:25 **Sicherheitskultur** / Culture de la sécurité

JEANNE BERG,
BAG / OFSP

15:50 **Qualitätsmanagementsysteme und Risikomanagement in der Radiotherapie** / Systèmes de gestion de la qualité et gestion des risques en radiothérapie

RETO TREIER,
BAG / OFSP

16:15 **Abschluss des Seminars: Konsequenzen / Erkenntnisse** / Conclusion du séminaire : conséquences et enseignements

STEFAN KNEIFEL,
KSR / CPR

16:30 **Ende der Veranstaltung** / Fin de l'événement

Anmeldung

Aus organisatorischen Gründen bitten wir Sie, sich bis spätestens am 15. Februar 2026 anzumelden. Bitte senden Sie dazu eine E-Mail mit folgenden Angaben: (Titel, Vor- und Nachname, Name der Institution, in der Sie tätig sind) an folgende Adresse: ksr@bag.admin.ch oder alternativ können Sie sich auch online anmelden unter: <https://survs.com/survey/q9azj2nf6a>

Unkostenbeitrag

Für die Teilnahme wird ein Unkostenbeitrag von CHF 100.– erhoben.

**Bitte überweisen Sie diesen Betrag im Voraus auf folgendes Konto:
IBAN: CH32 3000 0001 3000 0698 1**

Zahlungsempfänger:

**Bundesamt für Gesundheit
Schwarzenburgstrasse 157,
3003 Bern**

**Verwendungszweck:
Teilnahme KSR 2026 / [Ihr Name]**

Alternativ können Sie den Betrag auch per QR-Code begleichen:



Kontaktperson:

**Daniel Storch
daniel.storch@bag.admin.ch
+41 58 464 93 98**

Inscription

Pour des raisons d'organisation, nous vous prions de vous inscrire jusqu'au 15 février 2026 au plus tard. Pour ce faire, veuillez écrire à l'adresse ksr@bag.admin.ch en précisant : (votre titre ; vos nom(s) et prénom(s) ; le nom de l'institution dans laquelle vous travaillez) Vous pouvez aussi vous inscrire en ligne : <https://survs.com/survey/q9azj2nf6a>

Contribution aux frais

Une contribution aux frais à hauteur de 100 francs est prélevée pour la participation.

Veuillez virer ce montant à l'avance sur le compte suivant :
CH32 3000 0001 3000 0698 1 (IBAN)

Bénéficiaire :

Office fédéral de la santé publique
Schwarzenburgstrasse 157
3003 Berne

Motif du virement :
participation CPR 2026 / [votre nom]

Vous pouvez aussi régler le montant en scannant le code QR suivant :



Contact :

**Daniel Storch
daniel.storch@bag.admin.ch
+41 58 464 93 98**

Für dieses Seminar werden folgenden Fortbildungspunkte vergeben

- SGR 6 Punkte
- SGNM 5 Punkte
- SGSMP 8 Punkte
- Strahlenschutz-Ausbildungsverordnung 8 anerkannte Unterrichtseinheiten
- Schweiz. Gesellschaft für Arbeitssicherheit SGAS 2 Fortbildungseinheiten

Anreise

- Zugreisende:
Sie verlassen den Bahnhof via Hauptaussgang Bahnhofplatz und nehmen Tram 9 (Guisanplatz). Die Haltestelle befindet sich auf Perron B
- Mit dem Auto via Autobahn A6, **Ausfahrt Wankdorf, danach den Wegweiser «Kaserne» folgen.**
- Hotels:
Beim Guisanplatz stehen verschiedene Übernachtungsmöglichkeiten zur Verfügung (auf eigene Rechnung):
 - Novotel Bern Expo **** ~160 CHF
 - Ibis Bern Expo ** ~125 CHF
 - Ibis budget Bern Expo* ~90 CHF

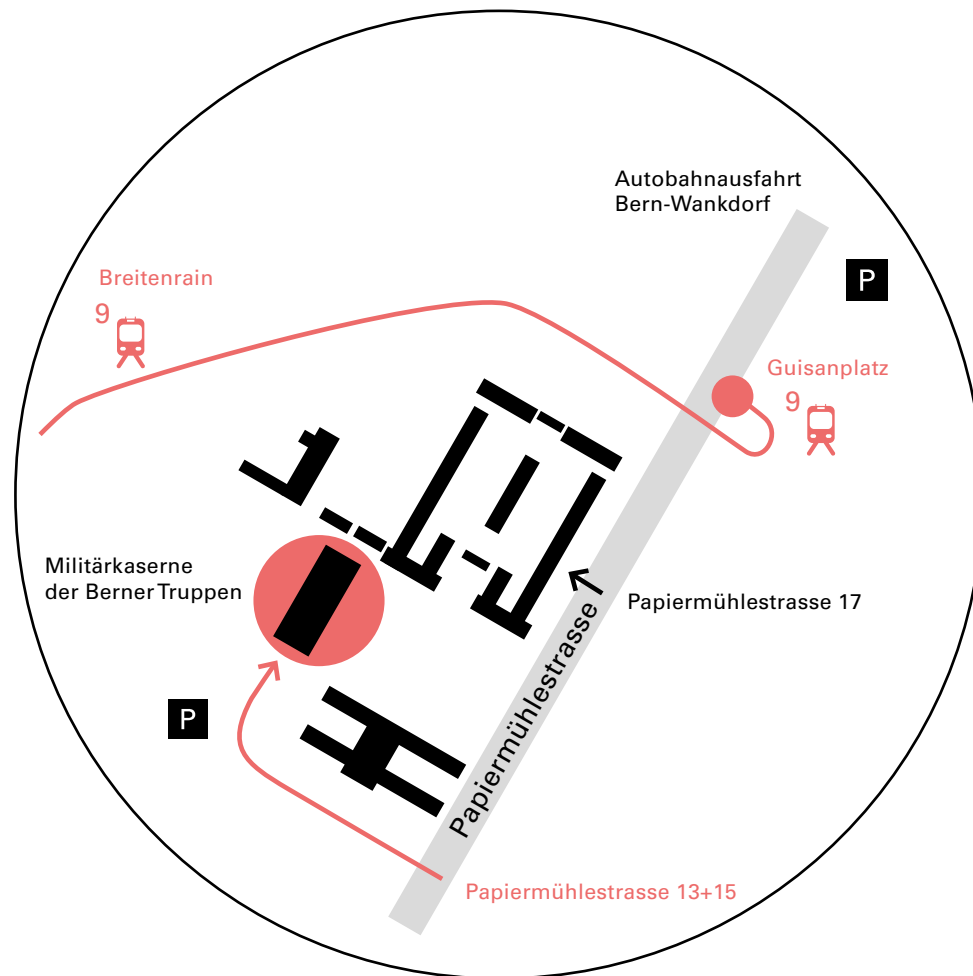
Les points de formation suivants sont attribués pour ce séminaire

- SSR 6 points
- SSMN 5 points
- SSRPM 8 points
- Ordonnance sur la formation en radioprotection 8 unités d'enseignement reconnues
- Société suisse de sécurité au travail (SSST) 2 unités de formation continue

Accès

- **En train :**
quittez la gare par l'entrée principale (Bahnhofplatz) et prenez le tramway no 9 (Guisanplatz). L'arrêt se trouve sur le quai B.
- **En voiture par l'autoroute A6 :**
prendre la sortie Wankdorf, puis suivre les panneaux « Kaserne ».
- **Hôtels :**
différentes possibilités d'hébergement (à votre charge) sont disponibles près de la Guisanplatz :
 - Novotel Bern Expo **** ~160 francs
 - Ibis Bern Expo ** ~125 francs
 - Ibis budget Bern Expo* ~90 francs

Situationsplan / Plan d'accès



Impressum

Bundesamt für Gesundheit BAG
Direktionsbereich Gesundheitsschutz
Abteilung Strahlenschutz

Impressum

Office fédéral de la santé publique OFSP
Unité de direction Protection de la santé
Division Radioprotection