Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Département fédéral de l'économie,
de la formation et de la recherche DEFR

Secrétariat d'Etat à l'économie SECO
Service d'accréditation suisse SAS

Registre SIS — Numéro d'accréditation : SIS 0066

Norme internationale : ISO/CEI 17020:2012

Norme suisse : SN EN ISO/CEI 17020:2012

CHUV
Institut de radiophysique (IRA)
Rue du Grand-Pré 1
CH-1007 Lausanne

Responsable : M. Prof. F. Bochud

Responsable Ass. Qualité : Mme C. Lemesre

Téléphone : +41 21 314 80 68

E-Mail : ira.info@chuv.ch

Internet : www.chuv.ch/ira

Première accréditation : 03.10.2001

Accréditation actuelle : 03.10.2026 au 02.10.2031

Registre voir : www.seco.admin.ch
(Organismes accrédités)

Portée de l'accréditation dès le 03.10.2026

Organisme d'inspection (type C) pour les contrôles de conformité dans le cadre de l'utilisation des radiations ionisantes

Normes	Domaines techniques accordés	Remarques
OIMRI (Ordonnance du DFJP sur les instruments de mesure des rayonnements ionisants) du 7 décembre 2012	Vérification d'instruments de mesure (dosimétrie et débitmètre) de l'irradiation externe.	Vérification dans des faisceaux étalonnés
OIMRI (Ordonnance du DFJP sur les instruments de mesure des rayonnements ionisants) du 7 décembre 2012	Vérification d'instruments de mesure de la contamination de surface	Comparaison avec des sources radioactives certifiées
OIMRI (Ordonnance du DFJP sur les instruments de mesure des rayonnements ionisants) du 7 décembre 2012	Vérification des dosimètres de radiothérapie (rayons X 100 - 300 kV)	Comparaison avec un étalon secondaire
OIMRI (Ordonnance du DFJP sur les instruments de mesure des rayonnements ionisants) du 7 décembre 2012	Vérification des dosimètres de radiodiagnostic et des instruments de mesure utilisés pour le contrôle des installations de radiodiagnostic	Comparaison avec des étalons traçables à un institut de métrologie
OIMRI (Ordonnance du DFJP sur les instruments de mesure des rayonnements ionisants) du 7 décembre 2012	Vérification des appareils de mesure de l'activité (activimètres) utilisés dans les laboratoires de médecine nucléaire	Comparaison avec des sources étalons

Registre SIS

Numéro d'accréditation : SIS 0066

Normes	Domaines techniques accordés	Remarques
OIMRI (Ordonnance du DFJP sur les instruments de mesure des rayonnements ionisants) du 7 décembre 2012	Vérification des dosimètres de brachytérapie HDR à l'Ir-192	Comparaison avec un étalon secondaire
EUREF: European Protocol for the Quality Control of the physical and technical aspects of mammography screening incl. Addendum on Digital Mammography, November 2003 Et : EUREF: European Guidelines for quality assurance in breast cancer screening and diagnosis, 4th Edition, 2006 incl. Supplements 2013	Contrôle des paramètres de systèmes radiologiques appliqués au dépistage du cancer du sein par mammographie	Mesure non invasive de la dose au sein, de la qualité d'affichage des écrans de diagnostic et de la qualité de l'image, selon les recommandations européennes

Abréviation	Signification
DFJP	Département Fédéral de Justice et Police
HDR	High Dose Rate

* / * / * / * / *