



SVMTRA / ASTRM

Schweizerische Vereinigung der Fachleute für med. technische Radiologie
Association suisse des techniciens en radiologie médicale
Associazione svizzera dei tecnici di radiologia medica

Mandat

“PROFIL PROFESSIONNEL TRM”

**Produit documentaire de la profession de technicien
en radiologie médicale**

Instrument n°4

Marion Amez-Droz

Lausanne, le 10 juillet 2008

Table des matières Instrument N°4

PRODUIT DOCUMENTAIRE DE LA PROFESSION DU TRM.....	61
TABLE DES MATIÈRES INSTRUMENT N°4.....	62
INTRODUCTION.....	64
<i>ELABORATION DE L'INSTRUMENT N°4.....</i>	64
<i>DESCRIPTION DE L'INSTRUMENT N°4.....</i>	64
<i>VALORISATION DE L'INSTRUMENT N°4.....</i>	64
PRODUIT DOCUMENTAIRE.....	65
AXE N°1: CONDITIONS CADRES.....	65
1. POLITIQUE DE LA SANTÉ.....	65
2. RADIOLOGIE MÉDICALE.....	65
3. RADIOPROTECTION.....	65
AXE N°2: PROFESSION.....	66
4. DESCRIPTIFS DE LA PROFESSION.....	66
4.1 SUISSE.....	66
4.2 FINLANDE.....	66
4.3 AUTRICHE.....	66
4.4 CANADA.....	66
5. EVOLUTION ET/OU TENDANCES D'ÉVOLUTION DU MÉTIER DE TRM.....	67
5.1 FRANCE.....	67
5.2 USA.....	67
6. PRATIQUES PROFESSIONNELLES.....	67
7. NORMES ET STANDARDS PROFESSIONNELS.....	68
7.1 RADIOPROTECTION.....	68
7.2 HYGIÈNE.....	68
AXE N°3: FORMATION.....	69
8. FORMATION.....	69
8.1 NIVEAU EUROPÉEN.....	69
8.1.1 CADRE NORMATIF DE L'UNION EUROPÉENNE.....	69
8.1.1.1 PROCESSUS DE BOLOGNE.....	69
8.1.1.1 INSTRUMENTS DU PROCESSUS DE BOLOGNE.....	69
8.1.1.2 PROCESSUS DE COPENHAGUE.....	69
8.1.1.2.1 INSTRUMENTS DU PROCESSUS DE COPENHAGUE.....	70
8.1.1.2 PROGRAMME.....	70
8.2 NIVEAU SUISSE.....	71
8.2.1 CADRE NORMATIF DE LA CONFÉDÉRATION.....	71
8.2.2 ORGANES OFFICIELS.....	71
8.2.2.1 CONFÉRENCE SUISSE DES DIRECTEURS CANTONNAUX DE L'INSTRUCTION PUBLIQUE (CDIP).....	71
8.2.2.2 OFFICE FÉDÉRAL DE LA FORMATION PROFESSIONNELLE ET DE LA TECHNOLOGIE (OFFT).....	71
8.2.2.3 OdASANTÉ.....	72
8.2.2.4 FÉDÉRATION SUISSE POUR LA FORMATION CONTINUE (FSEA).....	72
8.2.3 ÉCOLES.....	72
8.2.3.1 HES.....	72
8.2.3.2 ES.....	72
8.2.3.3 LIEUX DE FORMATION.....	73
EN SUISSE ROMANDE.....	73
EN SUISSE ALÉMANIQUE.....	73
AU TESSIN.....	73
AXE N°4: RECHERCHE.....	74
9. RECHERCHE (DEMANDES DE LA SOCIÉTÉ).....	74
9.1 AU NIVEAU MONDIAL.....	74
9.2 AU NIVEAU EUROPÉEN.....	74
9.3 AU NIVEAU SUISSE.....	74

AXE N°5: TECHNOLOGIE.....	75
10. TECHNOLOGIE.....	75
 10.1 INDUSTRIE.....	75
 10.1.1 PRODUITS DE BASE.....	75
 10.1.2 PRODUITS DE CONTRASTE.....	76
AXE N°6: RESEAU PROFESSIONNEL.....	77
11. RÉSEAU PROFESSIONNEL.....	77
 11.1 INSTITUTIONS PARTENAIRES.....	77
 EN SUISSE ROMANDE.....	77
 EN SUISSE ALÉMANIQUE.....	77
 Au Tessin.....	78
 11.2 ANNUAIRE.....	79

Introduction

Elaboration de l'instrument n°4

L'instrument n°4 "Produit documentaire de la profession de technicien en radiologie médicale" a été élaboré sur la base des sources d'information et des documents mobilisés dans le cadre du mandat.

Description de l'instrument n°4

Le produit documentaire est structuré sur les axes suivants qui constituent les axes potentiels d'un système de veille stratégique:

- Les conditions-cadres.
- La profession.
- La formation.
- La recherche.
- La technologie.
- Le réseau.

Valorisation de l'instrument n°4

Le produit documentaire de la profession de techniciens en radiologie médicale est un instrument de gestion de l'information et de la connaissance destiné à l'ensemble des professionnels.

Au stade actuel, les axes du produit documentaire sont pertinents pour assurer une première veille de l'environnement de la profession. Toutefois, les sources d'information référencées doivent être complétées pour garantir la performance de la veille stratégique de l'environnement de la profession.

Le mandataire recommande au Comité central de l'ASTRM de compléter à court terme le produit documentaire pour mettre en place une veille stratégique de l'environnement de la profession.

Produit documentaire

AXE N°1: CONDITIONS CADRES¹⁷

1. Politique de la santé

Loi fédérale du 18 mars 1994 sur l'assurance-maladie (LAMal)

http://www.admin.ch/ch/f/rs/c832_10.html

[Consulté le 3 juillet 2008]

TARMED.ch

<http://www.tarmed.ch/f.las>

[Consulté le 3 juillet 2008]

Conférence suisse des directrices et directeurs cantonaux de la santé (CDS)

<http://www.gdk-cds.ch/index.php?id=45&L=1>

[Consulté le 3 juillet 2008]

Recommandations, prises de position, Révision LAMal et application, questions tarifaires...

2. Radiologie médicale

Loi fédérale du 15 décembre 2000 sur les médicaments et les dispositifs médicaux (Loi sur les produits thérapeutiques, LPT)

http://www.admin.ch/ch/f/rs/c812_21.html

[Consulté le 3 juillet 2008]

La LPT s'applique aux opérations en rapport avec les médicaments et dispositifs médicaux.

3. Radioprotection

Loi du 22 mars 1991 sur la radioprotection (LRaP)

http://www.admin.ch/ch/f/rs/c814_50.html

[Consulté le 3 juillet 2008]

Ordonnance du 22 juin 1994 sur la radioprotection (ORaP)

http://www.admin.ch/ch/f/rs/c814_501.html

[Consulté le 3 juillet 2008]

Bases légales: droit suisse et directives/notices OFSP

<http://www.bag.admin.ch/themen/strahlung/02883/index.html?lang=fr>

[Consulté le 3 juillet 2008]

¹⁷ Conditions d'exercice de la profession, hors formation.

AXE N°2: PROFESSION

4. Descriptifs de la profession

4.1 Suisse

Bilan de compétences SVMTRA ASTRM

Date: document non daté

<http://www.svmtra.ch/file.cfm?fileID=37&treeID=22>

[Consulté le 3 juillet 2008]

Ce document associatif communément admis décrit les activités professionnelles de manière à expliciter:

- le niveau de compétence, d'autonomie et de responsabilité du TRM d'aujourd'hui,
- le caractère "polysectoriel" des offres de services des TRM et ceci par rapport aux besoins de santé et d'action sociale,
- la complexité des tâches professionnelles exercées par le TRM.

4.2 Finlande

Meaning contents of radiographers' professional identity as illustrated in a professional journal e A discourse analytical approach / Antti Niemi, Leena Paasivaara [University of Oulu, Finland]. In : Radiography (2006) xx, 1-7

Date: 21 mars 2006

Document en format PDF transmis par I. Gremion, disponible sur Elsevier.

Keywords: Radiographer; Professional identity; Professional culture; Discourse analysis; Professional journal

4.3 Autriche

Berufsprofil der/des Diplomierten Radiologisch-Technischen Assistentin/Assistenten : Projekt MTD Qualitätssicherung / Österreichisches Bundesinstitut für Gesundheitswesen.

Février 2003

<http://www.linz.at/images/DRTA-Berufprofil.pdf>

[Consulté le 3 juillet 2008]

4.4 Canada

Profil des compétences / Association canadienne des technologues en radiation médicale

http://www.camrt.ca/french/career/competency_profiles.asp

[Consulté le 3 juillet 2008]

A chaque discipline correspond un profil.

5. Evolution et/ou tendances d'évolution du métier de TRM

5.1 France

Etude prospective des métiers sensibles de la fonction publique hospitalière: monographie de 10 métiers et groupes métiers sensibles: tome 2 / Ministère de la santé, de la jeunesse et des sports.

Date: 2007

http://www.sante.gouv.fr/htm/dossiers/fonction_publ_hosp/edutes_prospectives/tome2.pdf

[Consulté le 3 juillet 2008]

Lire P. 109-132 (Manipulateur en électroradiologie médicale) et P. 133-159 (Cadre de santé de proximité et cadre de santé de pôle).

5.2 USA

Radiologist Assistants / American Society of Radiologic Technologists

https://www.asrt.org/Content/RadiologistAssistants/_radiologistassistant.aspx

[Consulté le 3 juillet 2008]

Cette page internet fournit les documents officiels liés à cette fonction.

6. Pratiques professionnelles

Normes de pratiques de l'Association canadienne des technologues en radiation médicale

Date: document non daté

http://www.camrt.ca/french/about/pdf/normes_de_pratique.pdf

[Consulté le 3 juillet 2008]

L'objectif principal des Normes de pratique de l'ACTRM est de servir de guide aux TRM afin qu'ils exercent leur profession de manière exemplaire.

Standards of Practice / College of medical radiation technologists of Ontario

Date: 2004

<http://www.cmrto.org/practice/standards-practice.asp>

[Consulté le 3 juillet 2008]

Guidelines / European Association of Nuclear Medicine (EANM)

http://www.eanm.org/scientific_info/guidelines/guidelines_intro.php?navId=54

[Consulté le 3 juillet 2008]

Topics : Cardiology, Neuroimaging, Oncology - Procedure Guidelines For Tumour Imaging, Paediatric Nuclear Medicine, Radionuclide Therapy, Radiopharmacy, Technologist Guidelines.

7. Normes et standards professionnels

7.1 Radioprotection

Ordonnance du 22 juin 1994 sur la radioprotection (ORaP)

http://www.admin.ch/ch/f/rs/c814_501.html

[Consulté le 3 juillet 2008]

7.2 Hygiène

Les participant-e-s du mandat ont souvent fait référence à des normes internes à leur établissement.

AXE N°3: FORMATION

8. Formation

8.1 Niveau européen

8.1.1 Cadre normatif de l'Union européenne

8.1.1.1 Processus de Bologne

Site officiel de Secrétariat de Bologne 2007-2009

<http://www.ond.vlaanderen.be/hogeronderwijs/bologna/>

[Consulté le 3 juillet 2008]

Communiqué de Londres

Date: 18 mai 2007

http://www.ond.vlaanderen.be/hogeronderwijs/bologna/links/language/2007_London_Communique_Fr_ench.pdf

[Consulté le 3 juillet 2008]

Déclaration de Bologne

Date: 25 mai 1998

http://www.ond.vlaanderen.be/hogeronderwijs/bologna/links/language/1999_Bologna_Declaration_Fr_ench.pdf

[Consulté le 3 juillet 2008]

Le processus de Bologne débute officiellement en 1999, à la signature de cette déclaration, qui présente notamment les 6 objectifs prioritaires des 29 ministres européens de l'éducation, signataires initiaux de ce document. Cette initiative prévoit le développement d'un espace européen de l'enseignement supérieur (EHEA) d'ici à 2010.

8.1.1.1.1 Instruments du Processus de Bologne

Qualifications Frameworks in the EHEA

Date: non communiquée

<http://www.ond.vlaanderen.be/hogeronderwijs/bologna/qf/qf.asp>

[Consulté le 3 juillet 2008]

European Credit Transfer System (ECTS) - Système européen de transfert et d'accumulation de crédits

Date: 15 mai 2006

http://ec.europa.eu/education/programmes/socrates/ects/index_fr.html

[Consulté le 3 juillet 2008]

Europass

Date: 25 avril 2006

http://ec.europa.eu/education/programmes/europass/index_en.html

[Consulté le 3 juillet 2008]

8.1.1.2 Processus de Copenhague

Communiqué d'Helsinki sur la coopération européenne renforcée pour l'enseignement et la formation professionnels (EFP)

Date: 5 décembre 2006

http://ec.europa.eu/education/policies/2010/doc/helsinkicom_fr.pdf

[Consulté le 3 juillet 2008]

Declaration of the European Ministers of Vocational Education and Training, and the European Commission, convened in Copenhagen on 29 and 30 November 2002, on enhanced European cooperation in vocational education and training: “The Copenhagen Declaration”

Date: 29 et 30 novembre 2002

http://ec.europa.eu/education/copenhagen_copenahagen_declaration_en.pdf

[Consulté le 3 juillet 2008]

8.1.1.2.1 Instruments du Processus de Copenhague

The European Qualifications Framework (EQF) - Cadre européen des certifications (CEC)

Date: 9 juin 2008

http://ec.europa.eu/education/policies/educ/eqf/index_en.html

[Consulté le 3 juillet 2008]

Le cadre européen des certifications est une grille de correspondance des certifications en Europe. Son objectif est double: 1) promouvoir la mobilité en Europe et 2) faciliter l'apprentissage tout au long de la vie.

La recommandation approuvée le 24 avril 2008 par le Parlement européen prévoit que les États membres établissent le lien entre leurs systèmes nationaux de certification et le CEC d'ici 2010 et dispose que les titres ou diplômes nationaux doivent mentionner au plus tard en 2012 la référence CEC correspondante.

European Credit system for Vocational Education and Training (ECVET) - Crédits d'apprentissage européens pour la formation et l'enseignement professionnels

Date: 14 avril 2008

http://ec.europa.eu/education/policies/educ/ecvet/index_en.html

[Consulté le 3 juillet 2008]

Le système ECVET est pleinement compatible avec le système européen de crédits mis en place dans l'enseignement supérieur mais aussi avec les systèmes nationaux d'enseignement et de formation professionnels. La proposition de la Commission se présente sous la forme d'une recommandation actuellement soumise à l'approbation du Parlement européen et du Conseil. Les États membres pourront ensuite l'adopter sur une base volontaire et la mettre en œuvre selon leurs propres modalités.

Recommandation (proposition du 9 avril 2008):

http://ec.europa.eu/education/policies/educ/ecvet/com180_fr.pdf

Europass

Date: 25 avril 2006

http://ec.europa.eu/education/programmes/europass/index_en.html

[Consulté le 3 juillet 2008]

L'Europass est une nouvelle façon d'aider les citoyens à démontrer clairement et facilement leurs qualifications et leurs compétences dans les États membres de l'UE, les pays de l'AELE/EEE et les pays candidats.

L'Europass réunit cinq documents élaborés au niveau européen pour améliorer la transparence des qualifications. Son but est de faciliter la mobilité de tous ceux qui veulent se former ou travailler aux quatre coins de l'Europe.

8.1.1.2 Programme

Programme “Education et formation tout au long de la vie“

Date: 16 juin 2008

http://ec.europa.eu/education/programmes/lip/index_fr.html

[Consulté le 3 juillet 2008]

8.2 Niveau suisse

8.2.1 Cadre normatif de la Confédération

Loi fédérale sur l'aide aux hautes écoles et la coordination suisse des hautes écoles (projet)

Date: 12 septembre 2007

http://www.sbf.admin.ch/htm/dokumentation/publikationen/uni/hochschullandschaft/hsl_f/HFKG-Entwurf_fr.pdf

[Consulté le 3 juillet 2008]

La loi fédérale sur l'aide aux hautes écoles et la coordination dans le domaine suisse des hautes écoles (LAHE) remplacera l'actuelle loi sur l'aide aux universités et la loi sur les hautes écoles spécialisées. Elle constituera la base légale fédérale unique pour l'aide financière aux universités cantonales et aux hautes écoles spécialisées et pour la coordination du domaine suisse des hautes écoles, assumée conjointement avec les cantons.

- Réponses à la consultation sur le projet de loi

http://www.sbf.admin.ch/htm/themen/uni/hls-vernehmllassung_fr.html

[Consulté le 3 juillet 2008]

Loi fédérale du 6 octobre 1995 sur les hautes écoles spécialisées (LHES)

http://www.admin.ch/ch/f/rs/c414_71.html

[Consulté le 3 juillet 2008]

Ordonnance du 11 septembre 1996 relative à la création et à la gestion des hautes écoles spécialisées (OHES)

http://www.admin.ch/ch/f/rs/c414_711.html

[Consulté le 3 juillet 2008]

Loi fédérale du 13 décembre 2002 sur la formation professionnelle (LFPr)

http://www.admin.ch/ch/f/rs/c412_10.html

[Consulté le 3 juillet 2008]

Ordonnance du 19 novembre 2003 sur la formation professionnelle (OFPr)

http://www.admin.ch/ch/f/rs/c412_101.html

[Consulté le 3 juillet 2008]

8.2.2 Organes officiels

8.2.2.1 Conférence suisse des directeurs cantonaux de l'instruction publique (CDIP)

Site de la CDIP

<http://www.edk.ch/dyn/11926.php>

[Consulté le 3 juillet 2008]

- Recueil des bases légales

<http://www.edk.ch/dyn/14958.php>

[Consulté le 3 juillet 2008]

8.2.2.2 Office fédéral de la formation professionnelle et de la technologie (OFFT)

Site de l'OFFT

<http://www.bbt.admin.ch/index.html?lang=fr>

[Consulté le 3 juillet 2008]

8.2.2.3 OdASanté

Site internet de l'OdASanté

http://www.adasante.ch/fr/01_aktuell/00_news.htm

[Consulté le 3 juillet 2008]

Les Newsletter publiée sur le site permettent de s'informer des prises de position de l'OdASanté.

8.2.2.4 Fédération suisse pour la formation continue (FSEA)

Site internet de la FSEA

http://www.alice.ch/001alc_03_fr.htm

[Consulté le 3 juillet 2008]

- **Principes de la politique de formation de la FSEA et exigences touchant la nouvelle loi sur la formation continue émis par la Fédération suisse pour la formation continue (FSEA).**

Date: août 2006

http://www.alice.ch/newsfiles/001/Principes_politiques_2006.pdf

[Consulté le 3 juillet 2008]

8.2.3 Ecoles

8.2.3.1 HES

Directives de filière du Bachelor of Science HES-SO en radiologie médicale du 8 septembre 2006

<http://www.hes-so.ch/documents/showFile.asp?ID=1920>

[Consulté le 3 juillet 2008]

Hautes écoles spécialisées / OFFT

<http://www.bbt.admin.ch/themen/hochschulen/index.html?lang=fr>

[Consulté le 3 juillet 2008]

Cette page donne l'accès aux documents officiels liés à la formation HES.

8.2.3.2 ES

Plan d'études cadre pour la filière de formation de technicien-ne en radiologie médicale dipl. ES

- Page d'information de l'OdASanté

http://www.adasante.ch/fr/03_hoehere-berufsbildung/03_00_MTRA%20HF/rlp_mtra_hf.htm

[Consultée le 3 juillet 2008]

- Page de consultation des programmes d'études cadre ES de l'OFFT

<http://www.bbt.admin.ch/themen/hoehere/00161/00427/index.html?lang=fr>

[Consulté le 3 juillet 2008]

Le Comité de l'OdASanté a adopté le plan d'études cadre (PEC) pour la filière de technicien/-ne en radiologie médicale dipl. ES lors de sa séance du 20.2.2008.

Le plan d'études cadre et le rapport d'évaluation seront soumis à la Commission fédérale des écoles supérieures (CFES).

Ecoles supérieures / OFFT

<http://www.bbt.admin.ch/themen/hoehere/00161/index.html?lang=fr>

[Consulté le 3 juillet 2008]

Cette page donne l'accès aux documents officiels lié à la formation ES.

8.2.3.3 Lieux de formation

En Suisse romande

Haute Ecole cantonale vaudoise de la santé (HECVSanté) - Lausanne

Filière techniciennes et techniciens en radiologie médicale

<http://www.hecvante.ch/tqid/80/Default.aspx>

[Consulté le 3 juillet 2008]

Haute école de santé (HEdS-GE) - Genève

Filière technicien-ne en radiologie médicale

[http://www.heds-ge.ch/portail/welcome.nsf/\(\\$Structure\)/A61DECACD499A996C1256CBE004E4A6B?OpenDocument&Query=\(FIELD+Niv01=Formations\)+AND+\(FIELD+Niv02=Technique+en+radiologie+medicale\)](http://www.heds-ge.ch/portail/welcome.nsf/($Structure)/A61DECACD499A996C1256CBE004E4A6B?OpenDocument&Query=(FIELD+Niv01=Formations)+AND+(FIELD+Niv02=Technique+en+radiologie+medicale))

[Consulté le 3 juillet 2008]

En Suisse alémanique

Careum Bildungszentrum (Zürich)

Höhere Fachschule medizinisch-technische Radiologie

http://www.careum-bildungszentrum.ch/de-ch/hoehere_fachschulen/hoehere_fachschule_medizinisch-technische_radiologie.html

[Consulté le 3 juillet 2008]

Bildungszentrum Gesundheit BZG (Basel)

Fachfrau oder Fachmann für medizinisch-technische Radiologie HF

<http://www.bzgbs.ch/default.aspx?code=0304>

[Consulté le 3 juillet 2008]

Medi- Zentrum für medizinische Bildung (Bern)

Medizinisch-Technische Radiologie

<http://www.medi.ch/bildungsgang/medizinisch-technische-radiologie/>

[Consulté le 3 juillet 2008]

Au Tessin

Scuola Superiore Medico Tecnica (Locarno)

Tecnici in radiologia medica

<http://www.locarno.ssmt.ch/>

[Consulté le 3 juillet 2008]

AXE N°4: RECHERCHE

9. Recherche (Demandes de la société)

9.1 Au niveau mondial

Organisation mondiale de la santé (OMS)

- **Page d'actualités**
<http://www.who.int/fr/>
[Consulté le 3 juillet 2008]
- **Publications**
<http://www.who.int/publications/fr/>
[Consulté le 3 juillet 2008]

9.2 Au niveau européen

Site de l'Union européenne, santé publique

- **Latest news**
http://ec.europa.eu/health/dyna/whatsnew/whatsnew_en.cfm
[Consulté le 3 juillet 2008]
- **Press releases**
http://ec.europa.eu/health/dyna/press_rel/ph_press_en.cfm
[Consulté le 3 juillet 2008]

9.3 Au niveau suisse

Observatoire suisse de la santé (OBSAN)

- **Projets de l'OBSAN** [liste chronologique inverse]
<http://www.obsan.admin.ch/bfs/obsan/fr/index/06/09.html>
[Consulté le 3 juillet 2008]
- **Monitorage par indicateurs spécifiques**
<http://www.obsandaten.ch/indikatoren/f/>
[Consulté le 3 juillet 2008]
Le monitorage de la santé livre des bases d'information pour la politique de santé, ainsi que pour la planification et la gestion des services de santé. Il permet ainsi de mieux tenir compte, dans les décisions, des besoins de la population, des objectifs et des résultats, et de contrôler l'efficacité des mesures.
- **Rapports sur la santé**
Nationaux: <http://www.obsan.admin.ch/bfs/obsan/fr/index/04/03/01.html>
Cantonaux: <http://www.obsan.admin.ch/bfs/obsan/fr/index/04/03/01.html>
[Consulté le 3 juillet 2008]
- **Publications de l'OBSAN**
<http://www.obsan.admin.ch/bfs/obsan/fr/index/05/publikationsdatenbank.html>
[Consulté le 3 juillet 2008]

Office fédéral de la statistique (OFS), section santé

- **Page des actualités**
<http://www.bfs.admin.ch/bfs/portal/fr/index/themen/14.html>
[Consulté le 3 juillet 2008]

AXE N°5: TECHNOLOGIE

10. Technologie

10.1 Industrie

10.1.1 Produits de base

Agfa

<http://www.agfa.com/switzerland/de/>

[Consulté le 9 juillet 2008]

Carestream

<http://www.carestreamhealth.com/fr/global/fr/health/index.jhtml.htm>

[Consulté le 9 juillet 2008]

Fujifilm

<http://www.fujifilm.ch/>

[Consulté le 9 juillet 2008]

GE Healthcare

- **Press releases**

<http://www.gehealthcare.com/news.html>

[Consulté le 3 juillet 2008]

- **Products and Solutions**

<http://www.gehealthcare.com/usen/products.html>

[Consulté le 3 juillet 2008]

Leuag

- **Produits**

<http://www.leuag.ch/Produkte/tabid/67/Default.aspx>

[Consulté le 9 juillet 2008]

Meditron

<http://www.meditron.ch/>

[Consulté le 9 juillet 2008]

Philips

- **Produits et solutions**

<http://www.medical.philips.com/ch-fr/products/>

[Consulté le 9 juillet 2008]

Scanflex

- **Products**

<http://www.scanflex.se/eng/>

[Consulté le 9 juillet 2008]

Siemens

- **Produkte, Lösungen und Services**

http://w1.siemens.ch/ch/de/med/produkte/Pages/produkte_loesungen.aspx

[Consulté le 9 juillet 2008]

Sirona

- **Produits**

http://www.sirona.fr/ecomaXL/index.php?site=SIRONA_produits_apercu

[Consulté le 9 juillet 2008]

Swissray
<http://www.swissray.com/>
[Consulté le 9 juillet 2008]

Toshiba
• **Products**
<http://www.toshiba-europe.com/medical/medical.asp?PageID=1>
[Consulté le 9 juillet 2008]

Varian
<http://www.varian.com/>
[Consulté le 9 juillet 2008]

10.1.2 Produits de contraste

Bayer Schering Pharma
<http://www.bayerscheringpharma.ch/index.cfm?dom=2>
[Consulté le 9 juillet 2008]

Bracco
<http://www.bracco.com/com/en-GB/default.htm>
[Consulté le 9 juillet 2008]

GE Healthcare
<http://www.geimagingagents.com/>
[Consulté le 9 juillet 2008]

Guerbet
<http://www.guerbet.com>
[Consulté le 9 juillet 2008]

AXE N°6: RESEAU PROFESSIONNEL

11. Réseau professionnel

11.1 Institutions partenaires

En Suisse romande

Hôpitaux universitaires de Genève – HUG (Genève)

<http://www.hug-ge.ch/>

[Consulté le 3 juillet 2008]

Personnes de contact: Bert.Pastoors@hcuge.ch et francois.riondel@hcuge.ch

Hôpital Riviera

<http://www.hopital-riviera.ch/>

[Consulté le 3 juillet 2008]

- Imagerie médicale
[http://www.hopital-riviera.ch/prestations.php?
PHPSESSID=45d41c8fa8445f5e9b8c774103b6fa16#imagerie](http://www.hopital-riviera.ch/prestations.php?PHPSESSID=45d41c8fa8445f5e9b8c774103b6fa16#imagerie)

Personne de contact: yves.jaermann@hopital-riviera.ch

Clinique La Source (Lausanne)

<http://www.lasource.ch/site/pages/default.aspx>

[Consulté le 3 juillet 2008]

- Radio-oncologie
<http://www.lasource.ch/site/pages/default.aspx?id=1099>
- Radiologie
<http://www.lasource.ch/site/pages/default.aspx?id=2&specialite=RADIOLOGIE>

Personne de contact: p.martinot@lasource.ch

Centre hospitalier universitaire vaudois – CHUV (Lausanne)

<http://www.chuv.ch/>

[Consulté le 3 juillet 2008]

- Service de radiodiagnostic et de radiologie interventionnelle
<http://www.chuv.ch/rad>

Personne de contact: Charles.Imsand@chuv.ch

En Suisse alémanique

Klinik hirslanden St-Anna (Lucerne)

<http://www.st-anna.ch/fr/Kliniken/klinik.cfm?clinicID=22>

[Consulté le 3 juillet 2008]

- Radiologie
<http://www.st-anna.ch/fr/Kliniken/klinik.cfm?ClinicID=22&CategoryID=644&FMHCodeID=48>
- Médecine nucléaire
<http://www.st-anna.ch/fr/Kliniken/klinik.cfm?ClinicID=22&CategoryID=644&FMHCodeID=36>

Personne de contact: elisabeth.haidner@hirslanden.ch

Kantonspital Graubünden (Choire)

<http://www.ksgr.ch/>

[Consulté le 3 juillet 2008]

Personne de contact: Claudia.Moser@ksgr.ch

Bürgerspital Solothurn

<http://www.so-h.ch/buergerspital-solothurn/>

[Consulté le 3 juillet 2008]

- Radiologie
<http://www.so-h.ch/buergerspital-solothurn/klinikeninstitutepflege/radiologie.html>

Personne de contact: sheilinger_so@spital.ktso.ch

Inselspital - Universitätsspital Bern

<http://www.insel.ch/>

[Consulté le 3 juillet 2008]

- Departement Radiologie, Neuroradiologie und Nuklearmedizin
<http://www.insel.ch/drnn.html>
- Klinik und Polyklinik für Radio-Onkologie
<http://kro.insel.ch/>

Personnes de contact: markus.reist@insel.ch et michela.mordasini@insel.ch

Universitätsspital Basel

<http://www.kantonsspital-basel.ch/>

[Consulté le 3 juillet 2008]

Personnes de contact: nyffenegger@uhbs.ch et schwobl@uhbs.ch

Klinik Im Park Hirslanden (Zurich)

<http://www.hirslanden.ch/fr/kliniken/klinik.cfm?ClinicID=12>

[Consulté le 3 juillet 2008]

- Radiologie
<http://www.hirslanden.ch/fr/kliniken/klinik.cfm?ClinicID=12&CategoryID=644&FMHCodeID=48>

Personne de contact: viola.iten@hirslanden.ch

Kantonsspital St.Gallen

<http://www.kssg.ch/home.html>

[Consulté le 3 juillet 2008]

Personne de contact: thorsten.weirauch@kssg.ch

Luzerner Kantonsspital

<http://www.ksl.ch/>

[Consulté le 3 juillet 2008]

Personne de contact: josef.ruewe@ksl.ch

Universitätsspital Zurich

<http://www.usz.ch/german/default>

[Consulté le 3 juillet 2008]

- Klinik für Nuklearmedizin
<http://www.nuk.usz.ch/german/default>
- Klinik für Radio-Onkologie
<http://www.radio-onkologie.usz.ch/german/default>

Personne de contact: thomas.berthold@usz.ch

Au Tessin

Ente Ospidaliero Cantonale – EOC (Bellinzona)

<http://www.eoc.ch/>

[Consulté le 3 juillet 2008]

Personne de contact: santini@dial.eunet.ch

11.2 Annuaire

(à continuer)