



NEUROCENTRE 3R



IMAGERIE NEUROLOGIQUE

Le Neurocentre 3R

L'expertise du Groupe 3R dans l'imagerie neurologique

- Le Neurocentre 3R offre des prestations de pointe en imagerie diagnostique dans l'exploration et le suivi des affections neurologiques, neurochirurgicales, ORL et maxillo-faciales assurées par des radiologues spécialistes en neuroradiologie et en radiologie ORL et maxillo-faciale.
- Le Neurocentre 3R offre une large gamme d'examens minimalement invasifs guidés par imagerie pour le traitement d'affections rachidiennes et de la sphère ORL.
- Vos examens d'imagerie sont réalisés dans l'un des 20 centres du Groupe 3R et sont interprétés en présentiel ou par téléradiologie, dans les 24/48h, par l'un des neuroradiologues du réseau.

groupe3r.ch/neuro

PRESTATIONS EN NEURORADIOLOGIE

DIAGNOSTIC ET SUIVI PAR IRM OU CT-SCANNER

CERVEAU ET MOELLE ÉPINIÈRE

- > Malformations et lésions congénitales
- > Pathologies inflammatoires/auto-immunes telles que la sclérose en plaques avec aide au diagnostic par l'intelligence artificielle (IA) pour quantifier et suivre les lésions de la substance blanche cérébrale
- > Tumeurs bénignes et malignes
- > Manifestations cérébrales, méningées et spinale des pathologies vasculaires comprenant l'AVC ischémique ou hémorragique, les anévrismes cérébraux, les vasculites, les malformations vasculaires cérébrales et spinale, les thromboses veineuses cérébrales:
 - Études vasculaires du cerveau et du cou par angio-IRM artérielle avec et sans injection de produit de contraste
 - Angio-IRM dynamiques
 - Études de la paroi artérielle par IRM
 - Angio-CT artériels et veineux
- > Pathologies infectieuses comme les méningo-encéphalites et les abcès cérébraux
- > Pathologies des méninges telles que les hémorragies ou méningiomes
- > Maladies neurodégénératives et démences avec aide au diagnostic par l'intelligence artificielle (IA) du volume cérébral
- > Traumatismes du crâne/cerveau
- > Céphalées
- > Pathologies tumorales, inflammatoires ou traumatiques des nerfs crâniens, du rachis et des plexus nerveux (brachial/lombaire/sacré)
- > Bilans de myopathies
- > Suspicion de fuites du liquide céphalorachidien (LCR)

RACHIS

- > Pathologies dégénératives
- > Tumeurs bénignes et malignes
- > Pathologies infectieuses
- > Fractures traumatiques ou ostéoporotiques
- > Rachis post-opératoire
- > Suspicion de fuites du liquide céphalorachidien (LCR)
- > Ostéodensitométrie

GESTES MINIMAMENTE INVASIFS SUR LE RACHIS

- > Infiltrations périradiculaires/épidurales/articulaires interapophysaires postérieures (facettaires)/sacro-iliaques
- > Viscosupplémentations (injection d'acide hyaluronique) des articulations interapophysaires postérieures (facettaires)/sacro-iliaques
- > Traitements percutanés des kystes arthrosynoviaux interapophysaires postérieurs intracanalaires
- > Désensibilisation articulaires interapophysaires postérieures (facettaires)
- > Myélographies et myélo-CT pour la pathologie dégénérative en particulier pour les patients ne pouvant pas réaliser une IRM
- > Fuites spontanées du liquide céphalorachidien (LCR):
 - Myélo-CT dynamique pour confirmer, caractériser et localiser les fuites (éperon osseux/hernie discale, kyste périneural, fistule duro-veineuse)
 - Bloodpatch et/ou patch de fibrine ciblé sous CT
- > Ponctions lombaires sous fluoroscopie avec mesure de pression du LCR et prise de sang pour investigations de pathologies inflammatoires/tumorales du système nerveux central et des méninges
- > Biopsies osseuses du rachis

PRESTATIONS EN IMAGERIE ORL ET MAXILLOFACIALE

DIAGNOSTIC ET SUIVI PAR IMAGERIE (ÉCHOGRAPHIE, IRM, CT, PET-CT) DE L'ENSEMBLE DES STRUCTURES DE LA TÊTE ET DU COU

- > Caractérisation des masses bénignes et malignes
- > Bilan initial et suivi oncologique des tumeurs des voies aérodigestives supérieures, salivaires, thyroïdiennes et des parties molles
- > Évaluation des pathologies inflammatoires, infectieuses et lithiasiques
- > Bilan de surdité de transmission et perception, vertiges et acouphènes
- > Pathologies oncologiques, inflammatoires et infectieuses de la base du crâne y compris sinus et rochers, pathologies des nerfs crâniens (par exemple anosmie)
- > Bilan des lésions congénitales et vasculaires
- > Troubles thyroïdiens et parathyroïdiens
- > Traumatismes
- > Dysphagie et troubles de déglutition (y compris vidéofluoscopie de déglutition)
- > Imagerie dentaire et maxillo-faciale

GESTES MINIMAMENTE INVASIFS

- > Cytoponctions échoguidées: thyroïde, ganglions lymphatiques, glandes salivaires, parties molles
- > Dacryographie et dacryo-CT: épiphora (larmoiement)

LES NEURORADIOLOGUES 3R



Dr Diego San Millán

Radiologue et neuroradiologue diagnostic et interventionnel FMH
Responsable du Neurocentre 3R



Dr Romain Kohler

Radiologue et neuroradiologue diagnostic FMH
Spécialiste en radiologie ORL et maxillo-faciale



Dr Amine Korchi

Radiologue et neuroradiologue diagnostic FMH



Dre Anna Caruso

Radiologue et neuroradiologue diagnostic FMH



Dre Anna Maria Rosanò

Radiologue FMH
Spécialiste en neuroradiologie diagnostic et sénologie



Dre Caroline Schütz Schweizer

Radiologue et neuroradiologue diagnostic FMH



Dre Cécile Grandin

Radiologue FMH
Spécialiste en neuroradiologie diagnostic



Dr Victor Fernandes

Radiologue FMH
Spécialiste en neuroradiologie diagnostic et médecine nucléaire



Dr Alain Pellanot

Radiologue et neuroradiologue diagnostic et interventionnel FMH



Dr Vincent Lenoir

Radiologue et neuroradiologue diagnostic FMH
Spécialiste en radiologie ORL et maxillo-faciale

Une question sur le Neurocentre 3R?

Contacter le Dr Diego San Millán:

+41 27 544 11 32 • Diego.SanMillan@groupe3r.ch

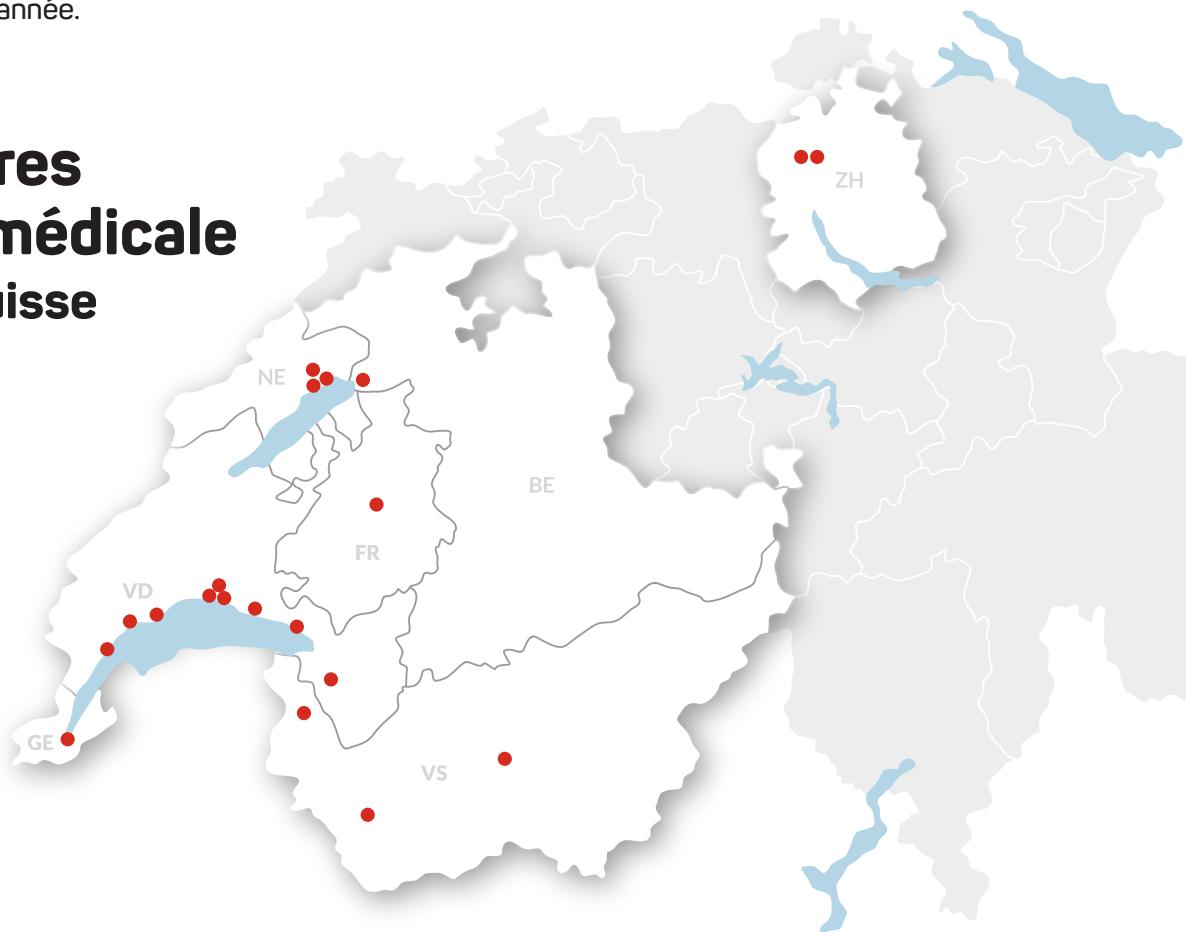
Votre imagerie médicale de proximité

LE GROUPE 3R

3R est le leader de l'imagerie médicale de proximité en Suisse avec **20 centres de radiologie** situés dans les cantons du Valais, de Vaud, de Fribourg, de Neuchâtel, de Genève, de Berne et de Zürich, auxquels sont associées 30 installations de radiologie numérique exploitées en partenariat avec des cabinets de médecine générale (antennes radiologiques).

Reconnu pour son excellence diagnostique, son haut niveau de service auprès des patients et son engagement dans la recherche et le développement (R&D), le groupe réunit aujourd'hui plus de 280 professionnels de la santé, dont près de 60 médecins radiologues et une cardiologue, interprétant près de 250'000 examens par année.

20 centres d'imagerie médicale en Suisse



**SION • MARTIGNY • MONTHEY • AIGLE
MONTREUX • VEVEY • FRIBOURG • GAMPELEN
NEUCHÂTEL • ÉPALINGES • LAUSANNE • CHAVANNES
MORGES • NYON • GENÈVE • BÜLACH**