

## Correspondance des images entre l'ancienne et la nouvelle banque

Thème	Image		Seuil inf	Seuil sup	Source
	Nom dans banque Neuropéda ancienne	Nom dans nouvelle banque			
Influence de la force magnétique de l'imagerie sur la qualité d'une image	IRM_sujet1131anat1T5 IRM_sujet1131anat3T	IRM_sujet1131-1T5.anat.nii.gz IRM_sujet1131-3T.anat.nii.gz			Michel Dojat, UMR INSERM/UJF, U594 RMN Bioclinique, LRC CEA, Centre Hospitalier universitaire, Pavillon B, BP 217, 38043 Grenoble cedex 9, France
Méthodologie de construction d'images cérébrales : construction d'un cerveau "moyen"	IRM_sujet1141anat IRM_moyenne8sujets1142anatTemplate IRM_cerveaumoyennanatTemplate_mrs	IRM_sujet1141.anat.nii.gz IRM_moyenne8sujets1142Template.anat.nii.gz IRM_cerveaumoyenTemplate_mrs.anat.nii.gz			Michel Dojat, UMR INSERM/UJF, U594 RMN Bioclinique, LRC CEA, Centre Hospitalier universitaire, Pavillon B, BP 217, 38043 Grenoble cedex 9, France  Anton Jean-Luc, Centre d'Imagerie par Résonance Magnétique Nucleaire fonctionnelle, CHU la Timone, 264 Rue St Pierre, 13 385 Marseille Cedex 05, France Centre Nationale de la Recherche Scientifique, Universités d'Aix-Marseille (U1, U2, U3) et Assistance Publique des Hôpitaux de Marseille
Se reperer dans les plans de coupe, anatomie cérébrale et aires de brodmann	IRM_sujet1211anat IRM_sujet1211anatBrodmann IRM_sujet1211anatSansScalp	IRM_sujet1211.anat.nii.gz IRM_sujet1211Brodmann.fonc.nii.gz IRM_sujet1211SansScalp.anat.nii.gz			Chris Rorden, Associate Professor, University of South Carolina, Columbia SC 29208, USA - Visiting Professor, Medical University of South Carolina, Charleston SC 29425, USA -  <a href="http://www.sph.sc.edu/comd/rorden/">http://www.sph.sc.edu/comd/rorden/</a>  
Construction des images se reperer dans les différents plans de coupe	IRM_sujet1212anat IRM_sujet1212anatEncephale IRM_sujet1212anatSegmentationHemisphereCerveletTronc IRM_sujet1212anatHemisphereDroitSubstanceBlancheGrise IRM_sujet1212anatHemisphereGaucheSubstanceBlancheGrise IRM_sujet1212anat3DHemisphereDroit IRM_sujet1212anat3DHemisphereDroitSubstanceBlanche IRM_sujet1212anat3DHemisphereGauche IRM_sujet1212anat3DHemisphereGaucheSubstanceBlanche IRM_sujet1212anat3DTete				Denis Rivière, Commissariat à l'Energie Atomique / Service Hospitalier Frédérique Joliot - 4 Place Général Leclerc - 91401 Orsay Cedex  Laboratoire de Neuroimagerie Neurospin, CEA Saclay Bât 145, 91 191 Gif-sur-Yvette cedex
<b>IRM Medullaires saines</b>		IRM_sujet12131MoelleEpinieresaineC1T2-T2.anat.nii.gz			<b>Origine medicale</b>
Accident Ischémique Cérébral (AVC)	IRM_sujet12211anatpathologieAVC IRM_sujet12211anatpathologieAVC_ARM IRM_sujet12211anatpathologieAVC_T2 IRM_sujet12212anatpathologieAVC_T2_2H IRM_sujet12212anatpathologieAVC_T2_31 IRM_sujet12212anatpathologieAVC_dwi_2H IRM_sujet12213anatpathologieAVC	IRM_sujet12211pathologieAVC.anat.nii.gz IRM_sujet12211pathologieAVC_ARM.anat.nii.gz IRM_sujet12211pathologieAVC_T2.anat.nii.gz IRM_sujet12212pathologieAVC_T2_2H.anat.nii.gz IRM_sujet12212pathologieAVC_T2_31.anat.nii.gz IRM_sujet12212pathologieAVC_dwi_2H.anat.nii.gz IRM_sujet12213pathologieAVC.anat.nii.gz			Dr Charlotte Rosso, chef de clinique, service des urgences neurovasculaires, Hôpital Pitié-Salpêtrière, Paris
Tumeur cérébrale		SCAN_sujet12221PathologieTumeurTroubleVision.anat.nii.gz			Origine medicale
<b>Lésions Medullaires non traumatique</b>		IRM_sujet122421PathologieMedullaireCompressionT2F3.anat.nii.gz			Origine medicale
variabilité anatomique cérébrale interindividuelle - comparaison sujet 1231 et 1232	IRM_sujet1231anat IRM_sujet1231anat3DHemisphereDroitSubstanceBlanche IRM_sujet1231anat3DHemisphereGauche IRM_sujet1231anat3DHemisphereGaucheSubstanceBlanche IRM_sujet1231anat3DTete.mesh IRM_sujet1231anatHemisphereDroitSubstanceBlancheGrise IRM_sujet1231anatHemisphereGaucheSubstanceBlancheGrise IRM_sujet1231anatSegmentationHemisphereCerveletTronc IRM_sujet1232anat IRM_sujet1232anat3DHemisphereDroit IRM_sujet1232anat3DHemisphereDroitSubstanceBlanche IRM_sujet1232anat3DHemisphereGauche IRM_sujet1232anat3DHemisphereGaucheSubstanceBlanche IRM_sujet1232anat3DTete.mesh IRM_sujet1232anatEncephale IRM_sujet1232anatHemisphereDroitSubstanceBlancheGrise IRM_sujet1232anatHemisphereGaucheSubstanceBlancheGrise IRM_sujet1232anatSegmentationHemisphereCerveletTronc				Denis Rivière, Commissariat à l'Energie Atomique / Service Hospitalier Frédérique Joliot - 4 Place Général Leclerc - 91401 Orsay Cedex  Laboratoire de Neuroimagerie Neurospin, CEA Saclay Bât 145, 91 191 Gif-sur-Yvette cedex
Anatomie primates - mammifères	IRMbabouin12411anat IRMbonobo12412anat IRMcapucin12413anat IRMgibbon12415anat IRMgorille12416anat IRMmacaqueRhesus12417anat IRMorangoutan12418anat IRMchimpanze12414anat IRMrat12419anat	IRMbabouin12411.anat.nii.gz IRMbonobo12412.anat.nii.gz IRMcapucin12413.anat.nii.gz IRMgibbon12415.anat.nii.gz RMgorille12416.anat.nii.gz IRMmacaqueRhesus12417.anat.nii.gz IRMorangoutan12418.anat.nii.gz IRMchimpanze12414.anat.nii.gz IRMrat12419.anat.nii.gz			Rilling, JK, Insel, TR., Department of Anthropology and Yerkes Regional Primate Research Center, Emory University, Atlanta, Ga., USA  DAVID Olivier, PhD Grenoble Institut des Neurosciences (GIN) Centre de Recherche INSERM U 836 UJF-CEA-CHU Equipe : Neuroimagerie Fonctionnelle et Métabolique (Anciennement U594) CHU - Pavillon B - BP 217 38043 Grenoble Cedex9 France
Anatomie divers animaux	IRMgecko12425anat IRMlabre12423anat RMpintade12422anat IRMpoule12421anat IRMrat124110anat IRMroussette12424anat	IRMgecko12425.anat.nii.gz RMlabre12423.anat.nii.gz RMpoule12421.anat.nii.gz			Nathalie Baril, Ingénieur de Recherche et Jean Michel Brezun, Maître de conférence, Laboratoire de Neurobiologie Intégrative et Adaptative, UMR 6149, Université de Provence / CNRS, Pole 3C : Comportement, Cerveau, Cognition

Motricité (clic de la main sur une souris)	IRMusjet13111anat	IRMusjet13111anat.nii.gz			
	IRMusjet13111fonctionMotriciteMainDroiteVersusGauche	IRMusjet13111MotriciteMainDroiteVersusGauche.fonc.nii.gz	75	100	Anton Jean-Luc, Centre d'Imagerie par Resonance Magnetique Nucleaire fonctionnelle, CHU la Timone, 264 Rue St Pierre, 13 385 Marseille Cedex 05, France Centre Nationale de la Recherche Scientifique, Universités d'Aix-Marseille (U1, U2, U3) et Assistance Publique des Hôpitaux de Marseille
	IRMusjet13111fonctionMotriciteMainGaucheVersusDroite	IRMusjet13111MotriciteMainGaucheVersusDroite.fonc.nii.gz	70	100	
	IRMusjet13112anat	IRMusjet13112anat.nii.gz			
IRMusjet13112fonctionMotriciteMainDroiteVersusGauche	IRMusjet13112MotriciteMainDroiteVersusGauche.fonc.nii.gz	75	100		
Somatotopie (senseur)	IRMusjet13121anat	IRMusjet13121anat.nii.gz			Anton Jean-Luc, Centre d'Imagerie par Resonance Magnetique Nucleaire fonctionnelle, CHU la Timone, 264 Rue St Pierre, 13 385 Marseille Cedex 05, France Centre Nationale de la Recherche Scientifique, Universités d'Aix-Marseille (U1, U2, U3) et Assistance Publique des Hôpitaux de Marseille
	IRMusjet13121fonctionSomatotopieAuriculaireDroite	IRMusjet13121SomatotopieAuriculaireDroite.fonc.nii.gz	80	100	
	IRMusjet13121fonctionSomatotopieCoudeDroite	IRMusjet13121SomatotopieCoudeDroite.fonc.nii.gz	80	100	
	IRMusjet13121fonctionSomatotopieIndexDroite	IRMusjet13121SomatotopieIndexDroite.fonc.nii.gz	80	100	
	IRMusjet13121fonctionSomatotopieLangue	IRMusjet13121SomatotopieLangue.fonc.nii.gz	80	100	
	IRMusjet13121fonctionSomatotopiePiedDroite	IRMusjet13121SomatotopiePiedDroite.fonc.nii.gz	80	100	
Vision Rétinotopie	IRMusjet131311anat	IRMusjet131311anat.nii.gz			Nicolas Wotawa, INRIA of Sophia Antipolis Université de Nice-Sophia Antipolis- UFR Sciences Ecole Doctorale STIC
	IRMusjet131311fonctionVisionRetinotopieAnglePolaire	IRMusjet131311VisionRetinotopieAnglePolaire.fonc.nii.gz	0	100	
Vision des mouvements	IRMusjet131321anat	IRMusjet131321anat.nii.gz			Dojat Michel, Grenoble Institut des Neurosciences (GIN), Centre de Recherche Inserm U836-UJF-CEA-CHU. Equipe de Neuroimagerie Fonctionnelle et Métabolique. Centre Hospitalier universitaire, Pavillon 8, BP 217, 38043 Grenoble cedex 9, France.
	IRMusjet131321fonctionVisionMouvements	IRMusjet131321VisionMouvements.fonc.nii.gz	0	30	
Vision des couleurs	IRMusjet131331anat	IRMusjet131331anat.nii.gz			Dojat Michel, Grenoble Institut des Neurosciences (GIN), Centre de Recherche Inserm U836-UJF-CEA-CHU. Equipe de Neuroimagerie Fonctionnelle et Métabolique. Centre Hospitalier universitaire, Pavillon 8, BP 217, 38043 Grenoble cedex 9, France.
	IRMoyenne8sujets131332fonctionVisionCouleurs	IRMoyenne8sujets131332VisionCouleurs.fonc.nii.gz	0	30	
	IRMusjet131331fonctionVisionCouleurs	IRMusjet131331VisionCouleurs.fonc.nii.gz	75	100	
Audition (Son Vs Silence)	OUI - NEW	IRMusjet13141BisyllabeVersusSilence.fonc.nii.gz	50	100	expérience a été menée par Geraint Rees sous la direction de Karl Friston et du groupe de méthodes FIL - The Wellcome Department of Cognitive Neurology - <a href="https://www.fil.ion.ucl.ac.uk/spm/">https://www.fil.ion.ucl.ac.uk/spm/</a>
Audition (Musique et émotions)	OUI - NEW	IRMusjet13142MusiqueVsSilence.fonc.nii.gz	0	100	Stefan Koelsch, Stavros Skouras et al - Cluster Languages of Emotion, Freie Universität Berlin, Germany - <a href="http://www.loe.fu-berlin.de/en/index.html">http://www.loe.fu-berlin.de/en/index.html</a>
		IRMusjet13142MusiqueJoyeuseVsNeutre.fonc.nii.gz	0	100	
		IRMusjet13142MusiqueJoyeuseVsTerrifiante.fonc.nii.gz	0	100	
		IRMusjet13142MusiqueTerrifianteVsJoyeuse.fonc.nii.gz	0	100	
Olfaction	IRMusjet13151anat	IRMusjet13151anat.nii.gz			Barbara Cerf-Ducastel and Claire Murphy, San Diego State University and the University of California- <a href="mailto:barbara.cerf@ucsd.edu">bar/</a> -6363 Alvarado Court, Suite 101, San Diego, CA 92120-4913, USA
	IRMusjet13151fonctionOlfactionCitron	IRMusjet13151OlfactionCitron.fonc.nii.gz	20	100	
	IRMusjet13151fonctionOlfactionFruit	IRMusjet13151OlfactionFruits.fonc.nii.gz	20	100	
	IRMusjet13152anat	IRMusjet13152anat.nii.gz			
Plasticité langage	IRMusjet132121anatpost	IRMusjet132121post.anat.nii.gz			Lucie Hertz-Pannier, Laboratoire de recherche biomédicale, CEA-Saclay Bât. 145, 91192 Gif-sur-Yvette cedex. <a href="mailto:lucie.hertz-pannier@cea.fr">cbr/</a> >Catherine Chiron, département de radiologie pédiatrique, Hôpital Necker-Enfants Malades, 149 rue de Sévres, 75015 Paris.
	IRMusjet132121fonctionLangagePlasticiteEcoutePhrase	IRMusjet132121LangagePlasticiteEcoutePhrase.nii.gz	70	100	
	IRMusjet132121fonctionLangagePlasticiteGenerationMots	IRMusjet132121LangagePlasticiteGenerationMots.fonc.nii.gz	70	100	
	IRMusjet132121fonctionLangagePlasticiteGenerationPhrase	IRMusjet132121LangagePlasticiteGenerationPhrase.fonc.nii.gz	70	100	
Empathie	IRMusjet13231anatEmpathie	IRMusjet13231Empathie.anat.nii.gz			Bruno Wicker, Institut de Neurosciences Cognitives de la Méditerranée, CNRS, Marseille, France.
	IRMusjet13231fonctionEmpathie_SuperpositionDegout	IRMusjet13231EmpathieSuperpositionDegout.fonc.nii.gz	0	100	
	IRMusjet13231fonctionEmpathie_degoutvsneutre	IRMusjet13231EmpathieDegoutVsNeutre.fonc.nii.gz	0	100	
	IRMusjet13231fonctionEmpathie_visiondegoutvsvisionneutre	IRMusjet13231EmpathieVisionDegoutVsVisionNeutre.fonc.nii.gz	0	100	
Système de récompense	IRMusjet13241anatRecompense	IRMusjet13241Recompense.anat.nii.gz			Guillaume Sescousse, PhD Post-doctoral fellow, Donders Institute for Brain, Cognition and Behaviour Centre for Cognitive Neuroimaging, Nijmegen, The Netherlands
	IRMusjet13241fonctionRecompense_ArgentSupErotique	IRMusjet13241RecompenseArgentSupErotique.fonc.nii.gz	62	100	
	IRMusjet13241fonctionRecompense_ErotiqueSupArgent	IRMusjet13241RecompenseErotiqueSupArgent.fonc.nii.gz	41	100	
	IRMusjet13241fonctionRecompense_ErotiqueSupContrôle	IRMusjet13241RecompenseErotiqueSupContrôle.fonc.nii.gz	36	100	
Tâche cognitive Lecture - Reconnaissance visuelle des mots	IRMusjet13251anat	IRMusjet13251anat.nii.gz			Laurent Cohen, MD, PhD, Service de Neurologie 1, Hôpital de la Salpêtrière, 47/83 Bd de l'Hôpital, 75651 Paris Cedex 13
	IRMusjet13251fonc_rwfa	IRMusjet13251_rwfa.fonc.nii.gz	33	100	
	IRMusjet13251fonc_vwfa	IRMusjet13251_vwfa.fonc.nii.gz	34	100	