IDENTIFIANT	STATUT	TYPDOC	TITRE	AUTEURS
240925	Accepté	poster	Exploitation de données hétérogènes d'IRM de diffusion pour la classification automatique des formes cliniques de sclérose en plaques par une nouvelle approche de réseaux de neurones	Marzullo Aldo (1) (2), Stamile Claudio (1), Kocevar Gabriel (1), Calimeri Francesco (2), Terracina Giorgio (2), Durand-Dubief Françoise (3) (1), Sappey-Marinier Dominique (4) (1)
240831	Accepté	poster	Cartographie de la connectivité fonctionnelle et structurale dans un modèle murin de dépression induite par la douleur neuropathique	Karatas Mehsen (1), Degiorgis Laetitia (1), Souty Marion (1), Noblet Vincent (1), Lamy Julien (1), Celline Meilliez (1), Maris Humo (2), Bienert Thomas (3), Von Elverfeldt Dominik (3), Yakin Ipek (2), Harsan Laura-Adela (1)
240827	Accepté	poster	LarvaTracing : suivi par IRM des infestations par les insectes xylophages des 7uvres d'art en bois et matériaux organiques.	Mathieu Hervé (1) (2), Dojat Michel (3), Nicosia Grazia (4), Le Roux Joëlle (4) (4)
240824	Accepté	poster	Rapport T1/T2 : Un marqueur sensible de l'intégrité tissulaire dans la SEP	Kocevar Gabriel (1), Hannoun Salem (2), Codja Pélan (3), Cotton François (4) (5), Khoury Samia, Durand-Dubief Françoise (4) (3), Sappey-Marinier Dominique (4) (6)
240794	Accepté	poster	Etude de la reproductibilité de l'IRM cardiaque chez la souris saine	Zorn Pierre-Emmanuel (1) (2), Sayeh Amira (2), Dillensger Jean-Philippe (1), Choquet Philippe (2) (3) (1)
240778	Accepté	poster	Caractérisation du découplage actif d'un capteur IRM endoluminal à base de micro-commutateurs électromécaniques (MEMS)	Raki Hamza (1) (2), Tse Ve Koon Kevin (3), Souchay Henri (4), Robb Fraser (5), Lambert Simon A. (3), Beuf Olivier (6)
240740	Accepté	poster	INTERET DE L'IMAGERIE IRM CEST IN VIVO POUR L'ETUDE DU MICROENVIRONNEMENT TUMORAL DU CHONDROSARCOME	Autissier Roxane (1) (2), Mauibert Elise (1), Schmitt Sébastien (1), Auxeloux Philippe (1), Peyrode Caroline (1), Degoul Françoise (1), Traoré Amidou (2), Bonny Jean-Marie (2), Miot-Noirault Elisabeth (1), Mazuel Leslie (1) (2), Pages Guilhem (2)
240734	Accepté	poster	Amélioration de la visualisation des lésions cardiaques radiofréquence par imagerie « compressed sensing » pondérée T1 3D	Bour Pierre (1) (2), Ozenne Valéry (2) (1), Kitamura Takeshi (2) (1), Schmidt Michaela (3), Forman Christoph (3), Berhansen Wadie (4), Cochet Hubert (2) (1), Jais Pierre (2) (1), Quesson Bruno (2) (1)
240688	Accepté	poster	Evaluation précoce des influences de la latéralisation et du sexe sur la microstructure de la matière blanche du trajet cortico-spinal chez les nouveau-nés à terme sains	Saadani-Makki Fadoua (1), Hagmann Cornelia (2), Baldoret Olivier (3), Makki Malek (4)
240645	Accepté	poster	Estimation de l'activité au repos des régions anatomiques extraites de l'atlas Allen Mouse Brain en IRMf chez la souris	Bhanot Arghesh (1), Meillier Céline (1), Hao Fabrice (1), Harsan Laura-Adela (2)
240631	Accepté	poster	ETUDE DES SEQUELLES CEREBRALES DE LA MALARIA CEREBRALE DANS UN MODELE MURIN PAR SRM-1H à 11.75 T	Perles-Barbacaru Teodora-Adriana (1), Varlet Isabelle (1), Le Fur Yann (1), Pecchi Emilie (1), Bernard Monique, Viola Anaèle (2)
240608	Accepté	poster	Apport de la spectroscopie RMN HRMAS dans l'obtention de nouveaux biomarqueurs prédictifs de survie: étude des gliomes.	Bund Caroline(1), Guergova-Kuras Mariana (2), Piotto Martial (3), Proust François (4), Namer Izzie Jacques (1)
240490	Accepté	poster	OPTIMISATION DE L'ACQUISITION IRM MULTIPARAMETRIQUE DÉDIÉE AU TRONC CÉRÉBRAL.	Aridbarat Germain (1)
240289	Accepté	poster	La réorganisation des réseaux cérébraux chez les traumatisé crâniens sévères prédit le handicap à 1 mois	Oujamaa Lydia (1), Delon-Martin Chantal (2), Achard Sophie (3)
240229	Accepté	poster	Amélioration de la relaxométrie R2* avec la prise en compte d'une composante bi-compartimentale	Michaud Maxime (1), Aridbarat Germain (1), Péran Patrice (1)
239672	Accepté	poster	Biomark-I : Vers un biomarqueur de la cataloxie périodique en imagerie ?	De Billy Clement (1), Foucher Jack, Obrecht Alexandre, Noblet Vincent (2), Mainberger Olivier, Jeanjean Ludovic, Clauss Julie, Loureiro De Sousa Paulo (2), Lamy Julien (3), Landre Lionel, Bensa Fabrice
239509	Accepté	poster	SEGMENTATION MULTI-ATLAS AVEC APPRENTISSAGE AUTOMATIQUE POUR L'ETUDE DE LA VARIATION FONCTIONNELLE DES QUADRICEPS AU LONG D'UN ULTRA-MARATHON	Nguyen Hoai-Thu (1), Croisille Pierre (2), Viallon Magalie (3), De Bourguignon Charles (4), Grange Rémi, Grange Sylvain, Grenier Thomas (5)
239508	Accepté	poster	VARIATION EN IRM QUANTITATIVE DE LA MOELLE FEMORALE SUITE A UN MUM	Nguyen Hoai-Thu (1), Grenier Thomas (2), Leporq Benjamin (3), Bey Loïc (4), Viallon Magalie (5), Croisille Pierre (6)
239491	Accepté	poster	IRM HAUTE RÉSOLUTION À 1,5 T : ACCORD AUTOMATIQUE D'ANTENNE SUPRACONDUCTRICE VIA LA TEMPÉRATURE	Sanlour Isabelle (1), Authelet Gilles (2), Baudouy Bertrand (2), Jourdain Laurène (1), Willoquet Georges (1), Derrasse Luc (1), Ginefri Jean-Christophe (1), Poirier-Quinot Marie (1)
239481	Accepté	poster	Etude de la déformation du conduit vocal pour différentes postures de la tête	Douros Ioannis K. (1) (2), Vuissoz Pierre-André (2), Odille Freddy (2) (3), Laprie Yves (1)
239463	Accepté	poster	Cartoraophie par IRM de l'ouverture de la barrière hémato-encéphalique	Tessier Anthony (1) (2), Bernard Monique (1), Viola Anaèle (1), Perles-Barbacaru Teodora-Adriana (1)
239450	Accepté	poster	Imagerie spectroscopique spirale rapide basée sur un sous-échantillonnage inégalisé temporel : démonstration in vitro	Karkouri Jabrane (1) (2), Millot Fabien (1), Coste Arthur (3), Troalen Thomas (4), Prost Rémy (5), Viallon Magalie (6), Ratiney Hélène (7)
239421	Accepté	poster	Modèle exponentiel matriciel général pour la quantification des paramètres biophysiques tissulaires par transfert d'aimantation inhomogène (IHMT)	Hertanu Andreea (1), Girard Olivier M. (1), Carvalho Victor N. D. (1), Soustelle Lucas (1), Varma Gopal (2), Ashop David C. (2), Duhamel Guillaume (1)
239416	Accepté	poster	Caractérisation par transfert d'aimantation inhomogène (IHMT) du réseau de Purkinje dans le cœur par IRM à 7 Tesla.	Haliot Kylian (1) (2), Hertanu Andreea (3), Girard Olivier (3), Duhamel Guillaume (3), Magat Julie (1) (2), Quesson Bruno (1) (2)
239392	Accepté	poster	Etude dynamique de l'effet aigu de la nicotine sur la perfusion myocardique par IRM chez la souris	Trabelsi Amira (1), Tonson Anne (1), Bernard Monique (1), Kober Frank (1)
239388	Accepté	poster	Reconstruction rétinotopie d'images IRM acquises sur antenne multi-canaux et échantillonnage compressif à l'aide de parcimonie structurelle.	El Gueddari Loubna (1), Ciuciu Philippe (2), Chouzenoux Emilie (3), Pesquet Jean-Christophe (3)
239372	Accepté	poster	Détection d'anormalités dans l'IRM des patients Parkinsoniens	Munoz Ramirez Veronica (1) (2), Forbes Florence (1), Arnaud Alexis (1) (2), Dojat Michel (2)
239357	Accepté	poster	Optimisation d'un algorithme de recalage d'images de perfusion dynamique cardiaque pour l'analyse de la perméabilité myocardique	Louis Jean-Sébastien (1), Odille Freddy (2) (3), Mandry Damien (4) (5) (3), Felblinger Jacques (4) (3), Venner Clément (6), Beaumont Marine (1) (3)
239354	Accepté	poster	Peut-on faire confiance à des systèmes de CAD entraînés à partir d'IRM morphologiques provenant de protocoles différents ?	Tourron Hugo, Faisan Sylvain, Thiquin Florian, Noblet Vincent (1)
239339	Accepté	poster	Altérations cérébrales induites par la radiothérapie dans un modèle de rat adulte : évaluation par IRM multiparamétrique	Peres Elodie (1), Toutain Jérôme (1), Brunaud Carole (1), Naveau Mikaël (2), Touzani Omar (1), Petit Edwige (1), Bernaudin Myriam (1), Valable Samuel (1)
239241	Accepté	poster	Impulsions d'excitation basse énergie robustes aux inhomogénéités B1	Van Reeth Eric (1) (2), Ratiney Hélène (1), Beuf Olivier (1), Kanice Soukaina (1), Glaser Steffen (3), Sueny Dominique (4)
239232	Accepté	poster	Réorganisation des connectivités cérébrales fonctionnelles et structurales dans deux profils d'enfants à Haut Potentiel Intellectuel	Suprano Ilaria (1), Delon-Martin Chantal (2), Kocevar Gabriel (3), Stamile Claudio (4), Achard Sophie (5), Fornerot Pierre (6), Revol Olivier (7), Nusbaum Fanny, Sappey-Marinier Dominique (8) (9)
239226	Accepté	poster	Quantification de la dynamique des flux du système veineux cérébral avec la technique de marquage sélectif de spins artériels (ASL)	Fall Sidy (1), Fournez Caroline (2), Arbeaumont Garance (2), Baldoret Olivier (1)
239224	Accepté	poster	Caractérisation in vivo (IRM) et in vitro (SRM) du cervelet de la souris TIEG1 KO : analyse structurale et métabolique	Kammoun Malek (1), Nadal-Desbarats Lydie (2), Même Sandra (3), William Même (3), Szeremeta Frédéric (3), Montigny Frédéric (2), Pouletaut Philippe (1), Le Fur Yan (4), Subramaniam Malayannan (5), Hawse John (5), Constans Jean-Marc (6), Bensamoun Sabine (1)
239221	Accepté	poster	Antennes RF coaxiales multitours et multifentes: conception et validation expérimentale	Nohava Lena (1) (2), Czerny Raphaela (2), Obermann Michael (2), Pichler Michael (2), Fross-Kriegl Roberta (2), Felblinger Jacques (3), Ginefri Jean-Christophe (1), Laistler Elmar (2)
239219	Accepté	poster	Segmentation de volumes cardiaques par flèleau neuronal de propagation	Roussel Benjamin (1), Oster Julien (1), Heinrich Mattias P. Paul J (2)
239209	Accepté	poster	Caractérisation d'agrégats fibrillaires dans le cerveau de rats ex vivo par élastographie par résonance magnétique (ERM) multifréquence - Résultats préliminaires	Bigot Mathilde (1), Chauveau Fabien (2), Sinkus Ralph (3), Beuf Olivier (1), Lambert Simon (1)
239207	Accepté	poster	Caractérisation d'agrégats fibrillaires liés à la maladie d'Alzheimer par élastographie par résonance magnétique (ERM) - Résultats préliminaires	Bigot Mathilde (1), Chauveau Fabien (2), Beuf Olivier (1), Lambert Simon (1)
239202	Accepté	poster	Evaluation d'un protocole rapide pour une IRM de diffusion mammaire de 1 mm3 isotrope en combinant une rs-EPI et SMS-rs-EPI avec la reconstruction de super résolution	Delbany Maya (1), Feniouxx Roman (1), Felblinger Jacques (2) (1), Vuissoz Pierre-André (1), Odille Freddy (2) (1)
239191	Accepté	poster	Neuroimagerie fonctionnelle des odeurs subliminales	Mignot Coralie (1), Gounot Daniel (1), Chambaron Stéphanie (2), Gaeta Giuliano (3), Kontaris Ioannis (3), Marlier Luc (1)
239164	Accepté	poster	Antennes à lignes hybridée en résonance et hors résonance pour l'imagerie multi-nucléaire du petit animal	Vergara Gomez Tania S. (1) (2), Dubois Marc (2), Olybovski Stanislav (3), Larrat Benoit (4), De Rosny Julien (5), Rockstuhl Carsten (6) (7), Bernard Monique (1), Abdeddaim Redha (2), Enoch Stefan (2), Kober Frank (1)
239154	Accepté	poster	Étude du métabolisme glycolytique en 1H-MRS monovoxel dans la partie la plus agressive des glioblastomes avant et après traitement	Heintz Adrien (1), Chombar Jb, Boussida S, Schmidt J.I., Potier S., Lefranc M., Peletier J., Desenclos C., Coutte A., Votte P., Chauffert B., Bonne M, Constans J.m.
239145	Accepté	poster	MP3 : Medical software for Processing multi-Parametric image Pipelines	Brossard Clément (1) (2), Lemasson Benjamin (1) (2)
239119	Accepté	poster	Développement d'un nouveau protocole en élastographie IRM pour mesurer les propriétés fonctionnelles des muscles du visage	Ternifi Redouane (1), Pouletaut Philippe (1), Dokpe Stéphanie (2), Testelin Sylvie (2), Devauchelle Bernard (2), Charleux Fabrice (3), Constans Jean-Marc (4), Bensamoun Sabine (1)
239091	Accepté	poster	Caractérisations des effets radio-induits à long terme chez la souris irradiée in utero par IRM anatomique	Mouton Laura, Le Bihan Denis (1), Boumezbeur Fawzi, Barrière David, Etienne Olivier, Boussin François
239074	Accepté	poster	Comparaison des séquences SMS-EPI et EPI-3D pour un protocole d'imagerie fonctionnelle cervelo entier à 7 T utilisant des impulsions universelles.	Le Stier Caroline (1), Mauconduit Franck (2), Moreno Antonio (3), Gras Vincent (4), Stirnberg Ruediger (5), Poser Benedikt (6), Vignaud Alexandre (4), Egor Evelyn (3), Meyniel Florent (3), Dehaene Stanislas (7) (3), Boulant Nicolas (4)
238982	Accepté	poster	Suivi longitudinal de lésions actives en SEP par imagerie du transfert d'aimantation inhomogène (IHMT) ? résultats préliminaires à 1,5 T	Soustelle Lucas (1) (2), Michinda Samira (1) (2), Gottrau Marion (1) (2), Le Troter Arnaud (1) (2), Guye Maxime (1) (2), Ranjeva Jean-Philippe (1) (2), Gherib Soraya (1) (2), Viout Patrick (1) (2), Pini Lauriane (1) (2), Costes Claire (1) (2), Varma Gopal (3), Alsop David (3), Audoin Bertrand (4) (1) (2), Pelletier Jean (4) (1) (2), Duhamel Guillaume (1) (2), Girard Olivier (1) (2)
238954	Accepté	poster	Hyperpolarisation par Polarisation Dynamique Nucléaire du [1-13C] Glutamate et imagerie spectroscopique RMN pour l'étude du métabolisme cérébral chez le ronneur	Chaisian Carina (1), Massat Leslie (2), Cladière Aurélie (1), Schulte Rolf F (4), Durif Franck (1) (5)
238912	Accepté	poster	Est-ce que le genre influence la tolérance myocardique à l'ischémie-reperfusion dans un modèle de rat prédiabétique ?	Fourny Natacha (1), Lan Carole (1), Bernard Monique (1), Desrois Martine (1)
238907	Accepté	poster	Une étude multi-centrique pour la définition de cartes de relaxométrie T1/T2 de référence chez le rat à 7T	Deruelle Tristan (1), Kober Frank (2), T. Perles-Barbacaru Adriana (2), Delaescaux Thierry (3), Noblet Vincent (4), Barbier Emmanuel (1), Dojat Michel (1)
238704	Accepté	poster	ETUDE COMPARER DE LA QUANTIFICATION DE SPECTRES 1H IN VIVO PAR ERETIC DIGITAL LC MODEL, AMARES ET QUEST. EFFET DE LA CORRECTION DE LA LIGNE DE BASE	El Hamrani Dounia (1), Le Fur Yann (2), Valette Julien (3), Robert Philippe (4), Vives Véronique (4), Même William (1), Même Sandra (1)
238557	Accepté	poster	Neuroprotection provenant d'une supplémentation maternelle en polyphénols dans le cadre de l'hypoxie-ischémie néonatale	Roumes Hélène (1), Dumont Ursule (1), Sanchez Stéphane (2), Beauvieux Marie-Christine (1), Pellerin Luc (3), Deffieux Denis (4), Quideau Stéphane (5), Chatel Jean-François (1), Bouzier-Sore Anne-Karine (1)
238555	Accepté	poster	Lactate : une approche thérapeutique très prometteuse dans le cadre de l'hypoxie-ischémie néonatale	Roumes Hélène (1), Dumont Ursule (1), Sanchez Stéphane (2), Chatel Jean-François (1), Bouzier-Sore Anne-Karine (1)
238553	Accepté	poster	Importance de la navette lactate astrocytes/neurones pour l'activation cérébrale chez le rat vivo par SRM et IRM fonctionnelles.	Blanc Jordy (1), Jolle Charlotte (2), Roumes Hélène (1), Dagion Nicole (3), Pellerin Luc (4), Bouzier-Sore Anne-Karine (1)
237017	Accepté	poster	Extraction quantitative multiparamétrique simultanée du cerveau entier à 7 Tesla en utilisant la transmission parallèle et des "impulsions universelles"	Lerot Lisa (1), Gras Vincent (1), De Rochefort Ludovic (2), Santin Mathieu D. (3), Valabregue Romain (3), Mauconduit Franck (4), Le Bihan Denis (1), Boulant Nicolas (1), Vignaud Alexandre (1)
236715	Accepté	poster	L'imagerie de l'hypoxie pour le guidage de la radiothérapie : intérêt pour le traitement des métastases cérébrales issues de cancer primaire du poumon	Cornoyer-Dulmont Aurélien (1), Valable Samuel (1), Toutain Jérôme (1), Divoux Didier (1), Ibazizène Mézlane (2), Guillouet Stéphane (2), Perrio Cécile (2), Barré Louisa (2), Levallet Guénaëlle (1), Bernaudin Myriam (1)

IDENTIFIANT	AFFILIATIONS
240925	1 - Centre de recherche en applications et traitement de l'image pour la santé (France), 2 - University of Calabria (Italie), 3 - Hôpital Neurologique (France), 4 - CERMEP-Imagerie du Vivant, Lyon (France)
240831	1 - ICube -Le laboratoire des sciences de l'ingénieur, de l'informatique et de l'imagerie , UMR 7357 (France), 2 - Institut des Neurosciences Cellulaires et Intégratives (France), 3 - AMIR, Medical Physics, University of Freiburg (Allemagne)
240827	1 - Grenoble Institut des Neurosciences (France), 2 - IRMage, Plateforme IRM Grenoble (France), 3 - Grenoble Institut des Neurosciences (France), 4 - Direction de la Recherche et des Collections, Service de la conservation PréventiveMusée du Louvre (France)
240824	1 - Centre de Recherche en Acquisition et Traitement de l'image pour la Santé (France), 2 - Abu-Haidar Neuroscience Institute, Lebanon (Liban), 3 - Service de Neurologie A (France), 4 - CREATIS (France), 5 - Service de Radiologie (France), 6 - CERMEP-Imagerie du Vivant, Lyon (France)
240794	1 - Laboratoire des sciences de l'ingénieur, de l'informatique et de l'imagerie (France), 2 - Les Hôpitaux Universitaires de Strasbourg (HUS) Pole imagerie-service d'imagerie préclinique (France), 3 - Laboratory for Adaptable MRI Technology (Suisse)
240778	1 - Centre de recherche en applications et traitement de l'image pour la santé (France), 2 - General Electric Medical Systems Buc1 (France), 3 - Centre de recherche en applications et traitement de limage pour la santé (France), 4 - General Electric Medical Systems Buc1 (France), 5 - General Electric Healthcare (Aurora) (Etats-Unis), 6 - Centre de recherche en applications et traitement de l'imaee pour la santé (France)
240740	1 - UMR IMoST 1240 INSERM, Université Clermont Auvergne, 63005 Clermont-Ferrand (France), 2 - AgroResonance, UR370 QuaPA (France)
240734	1 - Univ. Bordeaux, Centre de recherche Cardio-Thoracique de Bordeaux (France), 2 - IHU Institut de Rythmologie et Modélisation Cardiaque (France), 3 - Siemens Healthineers (Allemagne), 4 - Siemens Healthineers (France)
240688	1 - GIE Faire Face, CHU Amiens Picardie, Amiens, France; CHIMERE EA7516, University Picardie Jules Verne, Amiens, France (France), 2 - Neonatology and Pediatric Intensive Care, University Children Hospital, Zurich, Switzerland (Suisse), 3 - CHIMERE EA7516, University Picardie Jules Verne, Amiens, France (France), 4 - MRI Research GIE-FF, CHU Amiens Picardie, Amiens, France;MRI Research, University Children Hospital Zurich, Zurich, Switzerland (France)
240645	1 - Laboratoire des sciences de l'ingénieur, de l'informatique et de l'imagerie (France), 2 - Laboratoire des sciences de l'ingénieur, de l'informatique et de l'imagerie (France)
240631	1 - Centre de résonance magnétique biologique et médicale (France). 2 - Centre de Résonance Magnétique Biologique et Médicale. CNRS. Aix-Marseille Université. Marseille (France)
240608	1 - 3MNMS-Platform, 2Service de Biophysique et Médecine Nucléaire,Hôpitaux Universitaires de Strasbourg, France, 3ICube, Université de Strasbourg / CNRS (UMR 7357), Strasbourg, France, (France), 2 - Ariana Pharmaceuticals SA, Paris, France (France), 3 - Bruker Biospin, Wissembourg, France (France), 4 - Service de Neurochirurgie, Hôpitaux Universitaires de Strasbourg, France (France)
240490	1 - Toulouse Neuro Imaging Center (France)
240289	1 - Grenoble Institut des Neurosciences (France), 2 - [GIN] Grenoble Institut des Neurosciences (France), 3 - GIPSA-Lab (France)
240229	1 - Toulouse Neuro Imaging Center (France)
239672	1 - CEMNIS (France). 2 - Laboratoire des sciences de l'ingénieur. de l'informatique et de l'imaaerie (France). 3 - Laboratoire des sciences de l'ingénieur. de l'informatique et de l'imaaerie (France)
239509	1 - Univ Lyon (France), 2 - CREATIS (France), 3 - Centre de Recherche en Acquisition et Traitement de l'image pour la Santé (France), 4 - Centre Hospitalier Universitaire de Saint-Etienne (France), 5 - CREATIS (France)
239508	1 - Univ Lyon (France), 2 - CREATIS (France), 3 - CREATIS (France), 4 - Centre Hospitalier Universitaire de Saint-Etienne (France), 5 - Centre de Recherche en Acquisition et Traitement de l'image pour la Santé (France), 6 - CREATIS (France)
239491	1 - IR4M, UMR8081, Univ Paris-Sud/CNRS, Université Paris-Saclay, F-91405 Orsay, France (France), 2 - Irfu, CEA Paris-Saclay, Université Paris-Saclay, F-91191 Gif-sur-Yvette, France (France)
239481	1 - Université de Lorraine, CNRS, Inria, LORIA, F-54000 Nancy, France (France), 2 - Université de Lorraine, INSERM U1254, IADI, F-54000 Nancy, France (France), 3 - Université de Lorraine, INSERM CIC-IT 1433, CHRU de Nancy, F-54000 Nancy, France (France)
239463	1 - Centre de Résonance Magnétique Biologique et Médicale. CNRS. Aix-Marseille Université. Marseille (France). 2 - Imagerie Médicale. Recherche Clinique. Hôpital d'Instruction des Armées Sainte Anne. Toulon (France)
239450	1 - CREATIS (France), 2 - SIEMENS HEALTHINEERS (France), 3 - Neurospin-CEA (France), 4 - Siemens Healthcare (France) (France), 5 - Centre de recherche en applications et traitement de l'image pour la santé (France), 6 - Centre de Recherche en Acquisition et Traitement de l'image pour la Santé (France), 7 - Univ. Lyon (France)
239421	1 - CRMBM/CEMEREM (France), 2 - Beth Israel Deaconess Medical Center, Harvard Medical School, Department of Radiology, Division of MR Research, Boston, MA (États-Unis)
239416	1 - Univ. Bordeaux, Centre de recherche Cardio-Thoracique de Bordeaux, U1045 (France), 2 - IHU Liryc, L'Institut de rythmologie et de modélisation cardiaque (France), 3 - Centre de résonance magnétique biologique et médicale (France)
239392	1 - Centre de résonance magnétique biologique et médicale (France)
239388	1 - NeuroSpin (France), 2 - Laboratoire de Neuro-imagerie Assistée par Ordinateur (France), 3 - Université Paris-Est Marne-la-Vallée (France)
239372	1 - MISTIS (France), 2 - Grenoble Institut des Neurosciences (France)
239357	1 - IADI, Inserm, Université de Lorraine, Nancy, France (France), 2 - IADI, Inserm, Université de Lorraine, Nancy, France (France), 3 - CIC-IT, Inserm, Université de Lorraine and CHRU Nancy (France), 4 - IADI, Inserm, Université de Lorraine, Nancy, France (France), 5 - Pôle Imagerie, CHRU Nancy, Nancy, France (France), 6 - Pôle Cardiologie, CHRU Nancy, Nancy, France (France)
239354	1 - Laboratoire des sciences de l'ingénieur. de l'informatique et de l'imaaerie (France)
239339	1 - ISTCT/CERVOxy group (France), 2 - UMS 3408/CYCERON (France)
239241	1 - Centre de Recherche en Acquisition et Traitement de l'image pour la Santé (France), 2 - École supérieure de Chimie Physique Electronique de Lyon (France), 3 - Technische Universität München [München] (Allemagne), 4 - Laboratoire Interdisciplinaire Carnot de Bourgogne [Dijon] (France)
239232	1 - Centre de recherche en applications et traitement de l'image pour la santé (France), 2 - GIN (U1216 INSERM) (France), 3 - Centre de recherche en applications et traitement de l'image pour la santé (France), 4 - Centre de recherche en applications et traitement de l'image pour la santé (France), 5 - Grenoble Images Parole Signal Automatique (France), 6 - Service de Psychopathologie pour l'enfant et l'adolescent (France), 7 - Service de Psychopathologie pour l'enfant et l'adolescent (France), 8 - Centre de recherche en applications et traitement de l'image pour la santé (CREATIS) (France), 9 - CERMEP-Imagerie du Vivant, Lyon (France)
239226	1 - CHIMERE, E. A. 7516 (France), 2 - Service de Radiologie (France)
239224	1 - Université de Technologie de Compiègne (France), 2 - Université François-Rabelais de Tours (France), 3 - Centre de Biophysique Moléculaire (France), 4 - Centre de résonance magnétique biologique et médicale (France), 5 - Department of Biochemistry and Molecular Biology (États-Unis), 6 - Imagerie et Radiologie Médicale (France)
239221	1 - IR4M (Imagerie par Résonance Magnétique et Multi-Modalités), UMR 8081, Université Paris-Sud/CNRS, Université Paris-Saclay, Orsay (France), 2 - Division MR Physics, Center for Medical Physics and Biomedical Engineering, Medical University of Vienna, Vienne (Autriche), 3 - IADI U1254 (Imagerie Adaptative Diagnostique et Interventionnelle), Université de Lorraine, Inserm, Nancy (France)
239219	1 - U1254 INSERM, Nancy, France (France), 2 - Universität zu Lübeck- Institut für Medizinische Informatik (Allemagne)
239209	1 - Centre de recherche en applications et traitement de l'image pour la santé (France), 2 - Université de Lyon, Lyon Neuroscience Research Center (France), 3 - Laboratory of Vascular Translational Science; X. Bichat Hospital University Paris Diderot (France)
239207	1 - Centre de recherche en applications et traitement de l'image pour la santé (France), 2 - Université Lyon, Lyon Neuroscience Research Center (France)
239202	1 - IADI (France). 2 - CIC-IT (France)
239191	1 - Laboratoire d'Imagerie ICube, UMR7357, Université de Strasbourg et Centre National de la Recherche Scientifique (CNRS), Equipe IMIS, Plate-forme d'imagerie IRIS, Strasbourg, France (France), 2 - Centre des Sciences du Goût et de l'Alimentation [Dijon] (France), 3 - Givaudan UK Ltd, Ashford, UK (Royaume-Uni)
239164	1 - Aix Marseille Univ, CNRS, CRMBM, Marseille, France (France), 2 - Aix Marseille Univ, CNRS, Centrale Marseille, Institut Fresnel, 13013 Marseille, France (France), 3 - Department of Nanophotonics and Metamaterials, ITMO University, 197101 St. Petersburg, Russia (Russie), 4 - CEA, NeuroSpin, Université Paris Saclay, 91191 Gif-sur-Yvette, France (France), 5 - ESPCI Paris, PSL Research University, CNRS, Institut Langevin, 75005 Paris, France (France), 6 - Institute of Theoretical Solid State Physics, Karlsruhe Institute of Technology, 76131 Karlsruhe, Germany (Allemagne), 7 - Institute of Nanotechnology, Karlsruhe Institute of Technology, 76021 Karlsruhe, Germany (Allemagne)
239154	1 - Centre hospitalier universitaire d'Amiens (France)
239145	1 - U1216, Inserm (France), 2 - Grenoble Institut des Neurosciences (France)
239119	1 - Université de Technologie de Compiègne (France). 2 - CHU Amiens-Picardie (France). 3 - Polyclinique Saint Côme de Compiègne (France). 4 - CHU Amiens-Picardie (France)
239091	1 - UNIRS (France)
239074	1 - Neurospin (France), 2 - Siemens Healthineers (France), 3 - Neuroimagerie cognitive (France), 4 - Neurospin (France), 5 - Center for neurodegenerative diseases (DZNE), Bonn (Allemagne), 6 - Department of Cognitive Neuroscience, Faculty of Psychology and Neuroscience, Maastricht (Pays-Bas), 7 - Collège de France (France)
238982	1 - APHM Timone CEMEREM (France), 2 - Laboratoire CRMBM UMR 7339 (France), 3 - Beth Israel Deaconess Medical Center [Boston] (États-Unis), 4 - APHM Pôle (France)
238954	1 - CHU Gabriel Montpied (France), 2 - Univ Clermont Auvergne, UFR Medicine, EA7280, Clermont-Ferrand, France (France), 3 - CHU Gabriel Montpied (France), 4 - GE Global Research Munich, (Allemagne), 5 - Univ Clermont Auvergne, UFR Médecine, EA 7280 (France)
238912	1 - Aix-Marseille Univ, CNRS, CRMBM, Marseille, France (France)
238907	1 - U1216, Inserm (France), 2 - CRMBM, Aix-Marseille Université, Marseille (France), 3 - Service MIRCEN (France), 4 - Laboratoire des sciences de l'ingénieur, de l'informatique et de l'imagerie (France)
238704	1 - Centre de biophysique moléculaire (Francel. 2 - Centre de résonance magnétique biologique et médicale (France). 3 - Commissariat à l'Energie Atomique. Direction des Sciences du Vivant. Institut d'Imagerie Biomédicale. Molecular Imaaine Research Center (Francel. 4 - Guerbet (France)
238557	1 - Résonance magnétique des systèmes biologiques (France), 2 - Résonance magnétique des systèmes biologiques (France), 3 - Laboratoire de Neuroénergétique (Suisse), 4 - Institut des Sciences Moléculaires (France), 5 - Institut des Sciences Moléculaires (France)
238555	1 - Résonance magnétique des systèmes biologiques (France), 2 - Résonance magnétique des systèmes biologiques (France)
238553	1 - Résonance magnétique des systèmes biologiques (France), 2 - Laboratory of Neuroenergetics, Department of Physiology, Lausanne University (Suisse), 3 - Laboratory of Cellular and Molecular Neurotherapies, Department of Clinical Neurosciences (DNC), Lausanne University Hospital (CHUV), Lausanne, Switzerland (Suisse), 4 - Laboratoire de Neuroénergétique (Suisse)
237017	1 - Neurospin (France), 2 - Centre de résonance magnétique biologique et médicale (France), 3 - Centre de Neuro-Imagerie de Recherche (France), 4 - Siemens Healthineers (France)
236715	1 - Normandie Univ, UNICAEN, CEA, CNRS, ISTCT laboratory/CERVOxy group, GIP Cycceron, Caen, France (France), 2 - Normandie Univ, UNICAEN, CEA, CNRS, ISTCT laboratory/LDM-TEP group, GIP Cycceron, Caen, France (France)