



RADIOLOGIE ET IMAGERIE MÉDICALE

Chef du service : **Pr Jean-François Heautot**



Localiser le service : Pontchaillou Hôpital Sud

Le service de radiologie et d'imagerie médicale est réparti sur l'ensemble du CHU avec des zones d'activités à Pontchaillou et à l'hôpital Sud.

Il réalise des radiographies, échographies, scanners, IRM, examens vasculaires ou interventionnels variés. Les équipements sont récents et performants pour répondre aux exigences d'expertise de la structure. Le service assure les fonctions de recours régional pour de nombreuses pathologies.

Les deux sites sont ouverts 24h/24 assumant les explorations urgentes, diagnostiques et interventionnelles. A Pontchaillou, l'imagerie dispose, dans le service d'accueil des urgences adultes, d'équipements dédiés aux urgences (radiologie, échographie, scanner et IRM 3 Tesla). La sénologie (mammographie ?) est effectuée, en secteur public, au CLCC Eugène Marquis.

CE SERVICE COMPORTE DES ÉQUIPES MÉDICALES SPÉCIALISÉES

L'organisation médicale est basée sur une spécialisation en lien avec les services cliniques :

- imagerie abdominale,
- imagerie de l'appareil locomoteur,
- imagerie pédiatrique et gynéco-obstétricale,
- imagerie neuro-faciale,
- imagerie thoracique et cardio-vasculaire,
- médecine vasculaire.

Spécialités

IMAGERIE ABDOMINALE

L'équipe d'imagerie abdominale réalise les explorations de l'abdomen et du pelvis chez l'adulte (hors gynécologie) : radiographie, échographie, scanner, IRM et examens vasculaires et interventionnels. Il s'agit d'explorations regroupant l'analyse de l'appareil digestif, le l'appareil urinaire et aussi de l'appareil génital masculin.



Appeler le 02 99 28 42 61 pour prendre rendez-vous

À votre arrivée

Le lieu de consultation est indiqué sur le courrier vous précisant votre rendez-vous. Selon les examens cela peut-être :

Niveau 0, Bloc hôpital, Pontchaillou

Niveau -1, Centre Urgences-Réanimations - Porte C, Pontchaillou

Équipe de la spécialité

- [Docteur Jean-Louis Jagut](#)
- [Docteur Luc Beuzit](#)
- [Docteur Marc-Antoine Jegonday](#)
- [Docteur Vanessa Brun](#)
- [Docteur Julien Hissier](#)
- [Docteur Clément Laplaud](#)
- [Docteur Magali Auger](#)

IMAGERIE CARDIO-VASCULAIRE

L'équipe d'imagerie cardio-vasculaire réalise les explorations du coeur et des vaisseaux en utilisant différentes techniques : radiographies, échographies, scanners, IRM, examens vasculaires.



Appeler le 02 99 28 42 61 pour prendre rendez-vous

À votre arrivée

Le lieu de consultation est indiqué sur le courrier vous précisant votre rendez-vous. Selon les examens cela peut-être :

Niveau 0, Bloc hôpital, Pontchaillou

Niveau 1, Centre cardio-pneumologique, Pontchaillou

Niveau -1, Centre Urgences-Réanimations - Porte C, Pontchaillou

Équipe de la spécialité

- [Docteur Antoine Larralde](#)
- [Docteur Carole Jalaber](#)
- [Docteur Pierre-Axel Lentz](#)
- [Docteur Tanguy Libessart](#)
- [Docteur Pol Olivaud](#)

IMAGERIE DE L'APPAREIL LOCOMOTEUR (ECHOGRAPHIE)

L'équipe d'imagerie de l'appareil locomoteur réalise, sur le site de l'Hôpital Sud, les échographies des membres et de la colonne vertébrale chez l'adulte.



Appeler le 02 99 26 71 39 pour prendre rendez-vous

À votre arrivée

Le lieu de consultation est indiqué sur le courrier vous précisant votre rendez-vous. Selon les examens cela peut-être :

Niveau 0, Echographie, Hôpital Sud

Équipe de la spécialité

- [Docteur Romain Lecigne](#)
- [Docteur Hichem Benferrah](#)
- [Docteur Ludwig Meinsohn](#)
- [Docteur Océane Palka](#)
- [Docteur Raphael Guillin](#)
- [Docteur Clément Mehier](#)
- [Docteur Louis Taylor](#)

IMAGERIE DE L'APPAREIL LOCOMOTEUR (RADIOGRAPHIE, IRM, SCANNER)

L'équipe d'imagerie de l'appareil locomoteur réalise, sur le site de l'Hôpital Sud, toutes les explorations des membres et de la colonne vertébrale chez l'adulte : radiographies, scanner, IRM et imagerie interventionnelle.



Appeler le 02 99 26 71 55 pour prendre rendez-vous

À votre arrivée

Le lieu de consultation est indiqué sur le courrier vous précisant votre rendez-vous. Selon les examens cela peut-être :

Niveau 0, Imagerie radiologie, Hôpital Sud

Niveau 0, Imagerie IRM, Hôpital Sud

Niveau 0, Imagerie scanner, Hôpital Sud

Équipe de la spécialité

- [Docteur Louis Taylor](#)
- [Docteur Clément Mehier](#)
- [Docteur Romain Lecigne](#)
- [Docteur Océane Palka](#)
- [Docteur Ludwig Meinsohn](#)
- [Docteur Hichem Benferrah](#)
- [Docteur Benoit Lepage](#)
- [Docteur Gontran Bernard](#)
- [Docteur Raphael Guillin](#)

L'équipe d'imagerie de la femme et de l'enfant réalise, à l'hôpital Sud, les explorations chez la femme, enceinte ou non, et chez l'enfant. Les méthodes non irradiantes sont privilégiées. Le système EOS réduit la dose des radiographies de rachis. L'embolisation utérine y est pratiquée.



Appeler le 02 99 26 71 39 pour prendre rendez-vous

À votre arrivée

Le lieu de consultation est indiqué sur le courrier vous précisant votre rendez-vous. Selon les examens cela peut-être :

Niveau 0, Echographie, Hôpital Sud

Équipe de la spécialité

- [Docteur Marie Claire Salem](#)
 - [Docteur Charlotte Lacheret](#)
 - [Docteur Pauline Cloarec](#)
 - [Docteur Kamal Chouklati](#)
 - [Docteur Mathilde Le Floch](#)
 - [Docteur Valérie Charon](#)
 - [Docteur Marine Tas](#)
 - [Docteur Gabrielle Rojat](#)
 - [Docteur Bertrand Bruneau](#)
 - [Docteur Marine Dubois](#)
-

L'équipe d'imagerie de la femme et de l'enfant réalise, à l'hôpital Sud, les explorations chez la femme, enceinte ou non, et chez l'enfant. Les méthodes non irradiantes sont privilégiées. Le système EOS réduit la dose des radiographies de rachis. L'embolisation utérine y est pratiquée. La sénologie (mammographie ...) est effectuée, en secteur public, au Centre Eugène Marquis.



Appeler le 02 99 26 71 55 pour prendre rendez-vous

À votre arrivée

Le lieu de consultation est indiqué sur le courrier vous précisant votre rendez-vous. Selon les examens cela peut-être :

Niveau 0, Imagerie radiologie, Hôpital Sud

Niveau 0, Imagerie IRM, Hôpital Sud

Niveau 0, Imagerie scanner, Hôpital Sud

Équipe de la spécialité

- [Docteur Marie Claire Salem](#)
- [Docteur Pauline Cloarec](#)
- [Docteur Marine Dubois](#)
- [Docteur Kamal Chouklati](#)
- [Docteur Mathilde Le Floch](#)
- [Docteur Valérie Charon](#)
- [Docteur Anna Maheux](#)
- [Docteur Gabrielle Rojat](#)
- [Docteur Bertrand Bruneau](#)

IMAGERIE THORACIQUE

L'équipe d'imagerie thoracique réalise les explorations du thorax en utilisant différentes techniques : radiographies, échographies, scanners, IRM, examens interventionnels.



Appeler le 02 99 28 25 23 pour prendre rendez-vous

À votre arrivée

Le lieu de consultation est indiqué sur le courrier vous précisant votre rendez-vous. Selon les examens cela peut-être :

Niveau 1, Centre cardio-pneumologique, Pontchaillou

Équipe de la spécialité

- [Professeur Mathieu Lederlin](#)
- [Docteur Carole Jalaber](#)
- [Docteur Stéphanie Luzi](#)
- [Docteur Tanguy Libessart](#)
- [Docteur Pierre-Axel Lentz](#)

L'unité de Médecine Vasculaire, Angiologie, Phlébologie prend en charge toutes les affections des vaisseaux dits périphériques : artères, veines et lymphatiques. Cette unité comprend un accueil sur l'hôpital Pontchaillou et un sur l'hôpital Sud afin de faciliter l'accès aux soins de chacun.



Appeler le 02 99 28 42 61 pour prendre rendez-vous

À votre arrivée

Le lieu de consultation est indiqué sur le courrier vous précisant votre rendez-vous. Selon les examens cela peut-être :

Niveau -1, Bloc hôpital, Pontchaillou

Équipe de la spécialité

- Professeur Guillaume Mahé
 - Docteur Nathalie Journeaux
 - Docteur Stéphane Adrien
 - Docteur Marie Charasson
 - Docteur Marie-Laure Perchais Leroy
 - Docteur Thomas Gourmelon
 - Docteur Edouard Grislain
 - Docteur Thérèse Tueguem Moyo
 - Docteur Camille De Kermenguy
 - Docteur Marjolaine Talbot
 - Docteur Antoine Guilcher
-

L'équipe d'imagerie neuro-faciale réalise les explorations du cou, du crâne et de son contenu, chez l'adulte. Elle utilise la radiographie, l'échographie, le scanner, l'IRM et les examens vasculaires (interventionnels y compris) pour réaliser ces explorations diagnostiques et thérapeutiques. Elle assure une expertise régionale pour les pathologies vasculaires cérébrales et médullaires.



Appeler le 02 99 28 42 61 pour prendre rendez-vous

À votre arrivée

Le lieu de consultation est indiqué sur le courrier vous précisant votre rendez-vous. Selon les examens cela peut-être :

Niveau 0, Bloc hôpital, Pontchaillou

Niveau -1, Centre Urgences-Réanimations - Porte C, Pontchaillou

Équipe de la spécialité

- Professeur Jean-Christophe Ferre
- Professeur Jean-Yves Gauvrit
- Docteur Quentin Alias
- Docteur Béatrice Carsin Nicol
- Docteur Julien Hissier
- Docteur Julien Boucherit
- Docteur François Eugène
- Docteur Guillaume Hamon
- Docteur Alexandre Lablée
- Docteur Sophie Motillon Alonso
- Docteur Nicolas Lassalle
- Docteur Marine Le Feunteun
- Docteur Aurore Esquevin

Équipe du service

- [Professeur Jean-Yves Gaurvit](#)
- [Professeur Guillaume Mahé](#)
- [Professeur Jean-Christophe Ferre](#)
- [Professeur Mathieu Lederlin](#)
- [Docteur Bertrand Bruneau](#)
- [Docteur Béatrice Carsin Nicol](#)
- [Docteur Antoine Larralde](#)
- [Docteur Kamal Chouklati](#)
- [Docteur Stéphane Adrien](#)
- [Docteur Magali Auger](#)
- [Docteur Nathalie Journeaux](#)
- [Docteur Thibaud Morcet-Delattre](#)
- [Docteur Benoit Lepage](#)
- [Docteur Alexandre Lablée](#)
- [Docteur Guillaume Hamon](#)
- [Docteur Edouard Grislain](#)
- [Docteur Thomas Gourmelon](#)
- [Docteur François Eugène](#)
- [Docteur Julien Boucherit](#)
- [Docteur Gontran Bernard](#)
- [Docteur Hichem Benferrah](#)
- [Docteur Sophie Motillon Alonso](#)
- [Docteur Thérèse Tueguem Moyo](#)
- [Docteur Edouard Beaufreton](#)
- [Docteur Louis Taylor](#)
- [Docteur Marie Claire Salem](#)
- [Docteur Océane Palka](#)
- [Docteur Pol Olivaud](#)
- [Docteur Ludwig Meinsohn](#)
- [Docteur Mathilde Le Floch](#)
- [Docteur Marine Le Feunteun](#)
- [Docteur Clément Laplaud](#)
- [Docteur Camille De Kermenguy](#)
- [Docteur Valérie Charon](#)
- [Docteur Marie-Laure Perchais Leroy](#)
- [Docteur Anna Maheux](#)
- [Docteur Marine Tas](#)
- [Docteur Gabrielle Rojat](#)
- [Docteur Vanessa Brun](#)
- [Docteur Pierre-Axel Lentz](#)
- [Docteur Jean-Louis Jagut](#)
- [Docteur Nicolas Lassalle](#)
- [Docteur Marc-Antoine Jegonday](#)
- [Docteur Marie Charasson](#)
- [Docteur Aurore Esquevin](#)
- [Docteur Raphael Guillin](#)
- [Docteur Luc Beuzit](#)
- [Docteur Tanguy Libessart](#)
- [Docteur Stéphanie Luzi](#)
- [Docteur Marjolaine Talbot](#)
- [Docteur Antoine Guilcher](#)
- [Docteur Carole Jalaber](#)
- [Docteur Romain Lecigne](#)
- [Docteur Clément Mehier](#)
- [Docteur Charlotte Lacheret](#)
- [Docteur Julien Hissier](#)
- [Docteur Marine Dubois](#)
- [Docteur Pauline Cloarec](#)
- [Docteur Quentin Alias](#)

Réseaux de santé

- Le réseau CREBEN offre une expertise en neuroradiologie pour les hôpitaux bretons, en particulier pour la prise en charge des pathologies vasculaires cérébrales aiguës.
- Une collaboration par téléradiologie est en place avec le CH de Redon pour la permanence des soins le week-end.
- Un équipement IRM 1,5 Tesla, installé au Centre Urgences et Réanimation (CUR) à Pontchaillou, est partagé avec le Centre Eugène Marquis (CEM) dans le cadre de l'Institut Rennais de Cancérologie.
- Un autre équipement IRM 3 Tesla, installé dans le Bloc hôpital de Pontchaillou sous la direction de l'Université de Rennes I, est dédié à la recherche. Son financement a été aidé par le Contrat Plan Etat-Région.

EN SAVOIR
PLUS

- Robocath et le CHU de Rennes lancent un programme de recherche en co-développement pour le traitement des AVC en partenariat avec Philips France
- Traitement des AVC : réduire le temps et les rayonnements, pas la qualité !
- Le CHU de Rennes se dote d'une salle d'imagerie interventionnelle multimodale
- Système EOS - Des radiographies ultra basse dose pour une numérisation du corps entier en 20 secondes

VOIR
AUSSI

- Traitement des AVC : le CHU réalise le 1er stenting carotidien à distance à l'aide du robot R-One