

Accueil › Santé › Les équipements d'imagerie médicale disponibles à Aix-en-Provence

SANTÉ

Les équipements d'imagerie médicale disponibles à Aix-en-Provence

23 mars 2025



À Aix-en-Provence, la santé est une priorité, et cela se reflète dans les équipements d'imagerie médicale de la région. Les hôpitaux et cliniques de la ville sont dotés de technologies de pointe, permettant des diagnostics précis et rapides. IRM, scanners, échographes et autres dispositifs de haute technologie sont accessibles aux patients.

Les professionnels de santé de la ville bénéficient aussi de formations continues pour maîtriser ces outils sophistiqués. Les habitants d'Aix-en-Provence profitent d'une qualité de soins exemplaire, soutenue par des équipements modernes et performants, garantissant des diagnostics fiables et des traitements adaptés.

Les différents types d'équipements d'imagerie médicale

À Aix-en-Provence, les centres de santé sont dotés de divers équipements d'imagerie médicale de pointe. **Le GENERAL ELECTRIC REVOLUTION CT** installé fin 2019 est l'un des fleurons de cette technologie. Cet appareil offre des fonctionnalités avancées pour les cliniciens et les patients, tout en réduisant l'exposition aux rayonnements ionisants. Ce scanner de dernière génération permet une imagerie médicale d'une précision inégalée.

Salle hybride

Une autre innovation marquante est la **salle hybride**, utilisée par l'équipe médicale. Cette salle combine les capacités d'imagerie avec un bloc opératoire, permettant des interventions chirurgicales guidées en temps réel par imagerie. Elle facilite ainsi des opérations complexes avec une précision accrue, réduisant les risques pour les patients.

Lire également : [Des solutions sport-santé pour booster la productivité en entreprise](#)

Explorations scanner et radiologie interventionnelle

Les explorations scanner incluent une vaste gamme de procédures médicales :

- **Scanner abdomino-pelvien**
- **Coloscanner**
- **Score calcique**
- **Coroscanner**

Ces explorations permettent de diagnostiquer diverses pathologies avec une grande précision. La radiologie interventionnelle guidée par scanner inclut des ponctions, des biopsies, des drainages et des infiltrations, offrant des solutions minimales invasives pour le traitement de nombreuses conditions.

Pour plus d'informations sur les équipements disponibles, visitez le site imagerie-hpp.fr, une référence en matière d'imagerie médicale à Aix-en-Provence.

Les établissements de santé équipés à Aix-en-Provence

Aix-en-Provence ne manque pas d'établissements de santé disposant d'équipements d'imagerie médicale à la pointe de la technologie. Le centre de radiologie de l'Hôpital Privé de Provence (HPP) est un acteur majeur dans ce domaine. Doté d'une équipe médicale et chirurgicale hautement qualifiée, ce centre propose une vaste gamme d'explorations scanner et de services de radiologie interventionnelle.

Hôpital Privé de Provence

L'Hôpital Privé de Provence, situé au cœur de la ville, est équipé de plusieurs dispositifs de dernière génération. Parmi eux, le **GENERAL ELECTRIC REVOLUTION CT**, qui a été installé fin 2019, et la **salle hybride**, utilisée pour des interventions chirurgicales guidées par imagerie en temps réel. Ces équipements permettent des diagnostics précis et des traitements moins invasifs pour les patients.

Autres établissements

En plus de l'HPP, plusieurs autres établissements de santé à Aix-en-Provence sont aussi bien équipés en matière d'imagerie médicale. On y trouve des centres spécialisés, des cliniques privées et des services de radiologie intégrés dans les hôpitaux publics. Ces structures collaborent avec des experts en diverses spécialités médicales, telles que :

- **Hépatogastroentérologie et chirurgie digestive**
- **Appareil locomoteur, rhumatologie et chirurgie orthopédique**
- **Imagerie Thoracique et Cardiovasculaire**
- **Cancérologie**
- **Neurologie, ORL**
- **Imagerie d'urgence et de réanimation**
- **Imagerie Génito Urinaire**

Ces collaborations permettent de réaliser des explorations scanner très diversifiées et adaptées à chaque spécialité médicale, offrant ainsi une prise en charge optimale des patients.

Les avancées technologiques et innovations récentes

L'Hôpital Privé de Provence (HPP) se distingue non seulement par ses équipements de pointe mais aussi par ses avancées technologiques récentes. Les nouvelles techniques d'**explorations scanner** permettent d'aborder une gamme étendue de pathologies. Ces explorations incluent :

- Scanner abdomino-pelvien
- Scanner de la paroi abdominale
- Entéroscanner et coloscanner
- Scanners après balisage des structures digestives
- Biopsies hépatiques et péritonéales

Radiologie interventionnelle

La radiologie interventionnelle guidée par scanner a aussi connu des avancées notables. Les cliniciens peuvent désormais réaliser des **biopsies, ponctions, drainages et cimentoplasties** avec une précision accrue. Cette technologie réduit les risques pour les patients et améliore le taux de réussite des interventions.

Pathologies spécifiques

Les équipements d'imagerie à Aix-en-Provence permettent de traiter diverses spécialités médicales avec une précision inégalée. Les explorations scanner incluent aussi des applications pour l'**Imagerie Thoracique et Cardiovasculaire**, la **Cancérologie**, la **Neurologie** et l'**ORL**. Les scanners thoraciques, les scores calciques et les coroscanners permettent une évaluation détaillée des structures cardio-thoraciques.

Optimisation des diagnostics

Les innovations récentes incluent aussi des technologies pour le **dépistage** et le **bilan d'extension** des cancers. Les biopsies osseuses, viscérales et ganglionnaires sont réalisées avec une précision accrue, grâce aux scanners de modélisation avant chirurgie prothétique et chirurgie robotisée. Les explorations scanner pour les pathologies génito-urinaires incluent des uroscanners et des scanners lithiasiques en basse dose, optimisant ainsi le diagnostic et le traitement des patients.