

LA RÉGION PRÉSENTE

LES MÉTIERS DU MÉDICAL

CHOISIR MON MÉTIER



L'ORIENTATION
EN RÉGION
DES PAYS DE LA LOIRE

RÉGION
PAYS
DE LA LOIRE

DES MÉTIERS

QUI RÉPONDENT AUX BESOINS DE LA POPULATION

AU NIVEAU NATIONAL

197 511 médecins en activité régulière,
inscrits à l'ordre des médecins

dont

84 133 généralistes

88 261 spécialistes

25 417 spécialistes chirurgicaux

44,6 % de femmes

EN PAYS DE LA LOIRE

11 371 médecins dont 52 % de spécialistes

299 médecins pour 100 000 habitants

+ 1 286 praticiens en 10 ans

Prévenir la maladie, établir un diagnostic, proposer un traitement et assurer le suivi. Les médecins généralistes ou spécialistes sont en contact avec leurs patients dans un cabinet ou à l'hôpital.

Un travail souvent en collaboration avec des confrères.



DIAGNOSTIQUER / ANALYSER

Le diagnostic est un élément important pour le médecin, quelle que soit sa spécialité. Rattacher un ensemble de symptômes à une maladie est une démarche qui nécessite questionnement du patient, examen clinique et parfois recours à des technologies pointues pour confirmer une hypothèse. Par ailleurs, pour identifier les causes responsables des pathologies, les analyses effectuées en laboratoires sont primordiales. De même, pour s'assurer de l'efficacité d'un médicament, les tests et les protocoles d'essais nécessitent des connaissances scientifiques et juridiques importantes.



ACCOMPAGNER

Écouter, expliquer, effectuer les gestes techniques nécessaires, s'appuyer sur des connaissances précises. Dans le cas d'un accouchement, d'une anesthésie, d'une opération ou d'une demande de conseils, le patient est l'objet de toutes les attentions.



OPÉRER

Entouré d'une équipe de collaborateurs au bloc opératoire ou en intervention, seul dans son cabinet, le chirurgien a la maîtrise du geste, même équipé d'instruments médicaux très performants. L'intervention chirurgicale est suivie d'un compte rendu et d'une planification de rendez-vous. Un métier exigeant !

LES MAISONS DE SANTÉ PLURIDISCIPLINAIRES

Ces structures sont une solution pour répondre à la problématique des « déserts médicaux ». Elles permettent en un même lieu de rassembler plusieurs types de professionnels : médecin, dentiste, infirmier, kiné, orthophoniste, biologiste, etc. Cette coordination permet d'améliorer le parcours de soin du patient, avec notamment une attention particulière autour de cas difficiles à prendre en charge et accompagner.



© Getty Images - pixelfit

Sébastien, médecin généraliste en milieu rural

« Ce qui me fait lever le matin, c'est de voir au fond de leurs yeux la reconnaissance de mes patients. » Sébastien exerce son métier dans une petite commune de 2 000 habitants. « J'ai choisi de travailler en milieu rural après quelques années à l'hôpital en médecine d'urgence, parce que j'y ai trouvé un véritable intérêt au niveau de la prise en charge globale du patient. Il faut savoir tout faire. »

DES MÉTIERS



DIAGNOSTIQUER / ANALYSER

■ Allergologue

En prévention, ses conseils sont précieux pour rester vigilant sur l'alimentation ou l'environnement. En soins, le diagnostic, les tests et le traitement nécessitent son expertise. Le dépistage des allergies est au cœur de son métier.

■ Épidémiologiste

Ce professionnel étudie et surveille les maladies à partir de l'analyse de données et l'utilisation d'outils spécialisés. Il peut ainsi suivre l'évolution de certaines maladies et faire des simulations de propagation.

■ Médecin généraliste

Son lieu d'exercice varie : en cabinet, à domicile ou à l'hôpital, mais son activité reste la même. Ausculter, détecter, diagnostiquer, prescrire, toujours à l'écoute pour soigner ses patients en collaboration parfois avec ses collègues spécialistes.

■ Neurologue

Expert du système nerveux central et du système nerveux périphérique, il traite différentes pathologies touchant le cerveau, la moelle épinière et les nerfs (migraines, troubles de la motricité, etc.). Il intervient également sur les traumatismes crâniens.

■ Radiologue

Spécialiste de l'imagerie médicale, il rend lisible au praticien qui lui a adressé le patient, ce qui n'est pas détectable par l'auscultation. Il peut affiner son diagnostic par des examens techniques poussés et même intervenir dans le traitement.

■ Biologiste médical

Son travail consiste à superviser les analyses sur des prélèvements biologiques de sang, d'urine ou de cellules. Les résultats et l'interprétation sont déterminants pour que le diagnostic puisse être posé de manière fiable.



ACCOMPAGNER

■ Sage-femme/Maïeuticien

Suivre le déroulement de la grossesse de la femme enceinte et assister cette dernière pendant l'accouchement : il s'assure ensuite de la bonne santé du bébé et de la maman. Quand des difficultés se présentent, son accompagnement est fondamental !

■ Anesthésiste-réanimateur

Son intervention qualifiée pour endormir le malade a des conséquences aussi pour le réveil après l'opération chirurgicale. Sa présence avant, pendant et après l'opération sécurise le déroulement du processus.

■ Pharmacien

Délivrer les médicaments prescrits par le médecin, informer, conseiller et réaliser des préparations. Ce professionnel effectue aussi une gestion des stocks pour son officine. Son activité peut également s'exercer à l'hôpital pour des analyses et pour la surveillance de l'utilisation des médicaments.

■ Préparateur en pharmacie

En tant que second du pharmacien titulaire, il sert les clients en produits prescrits sur ordonnances, conseille et informe sur les précautions d'emploi. Il gère aussi les stocks et commandes, mais réalise au final peu de préparations pharmaceutiques.



■ **Chirurgien dentiste**

La pathologie des dents et des gencives est son domaine d'intervention. Son outil de travail : un plateau technique souvent à la pointe de la technologie.

■ **Chirurgien ophtalmologiste**

Dans un hôpital ou en cabinet, l'ophtalmologue travaille avec des appareils électroniques pour évaluer l'acuité visuelle et prescrire une correction. Il diagnostique et traite un grand nombre de pathologies comme un glaucome ou une conjonctivite, et pratique aussi des interventions oculaires au laser.

■ **Chirurgien orthopédiste**

Une spécialité du métier de chirurgien qui traite les tendons, les muscles, les articulations et les os. Ses actes chirurgicaux concernent l'appareil locomoteur : une scoliose, une fracture, une infection articulaire ou osseuse... d'un simple plâtre à une opération complexe.

DES FORMATIONS EN PAYS DE LA LOIRE

■ **Allergologue**

NIVEAU BAC +10

Diplôme d'État de docteur en médecine avec diplôme d'études spécialisées en allergologie

■ **Anesthésiste réanimateur**

NIVEAU BAC +11

Diplôme d'État de docteur en médecine avec diplôme d'études spécialisées en anesthésie-réanimation

■ **Biologiste médical**

NIVEAU BAC +9

Diplôme d'État de docteur en pharmacie avec une spécialisation en biologie médicale

NIVEAU BAC +10

Diplôme d'État de docteur en médecine avec diplôme d'études spécialisées en biologie médicale

■ **Chirurgien dentiste**

NIVEAU BAC +6

Diplôme d'État de docteur en chirurgie dentaire

■ **Chirurgien orthopédiste**

NIVEAU BAC +12

Diplôme d'État de docteur en médecine avec diplôme d'études spécialisées en chirurgie orthopédique et traumatologie

■ **Épidémiologiste**

NIVEAU BAC +5

Master Santé publique parcours Modélisation en pharmacologie clinique et épidémiologie (hors académie)

■ **Médecin généraliste**

NIVEAU BAC +9

Diplôme d'État de docteur en médecine Diplôme d'études spécialisées en médecine générale

■ **Neurologue**

NIVEAU BAC +9

DES de neurologie

■ **Pharmacien**

NIVEAU BAC +6

Diplôme d'État de docteur en pharmacie

■ **Préparateur en pharmacie**

NIVEAU BAC +2

DEUST préparateur technicien en pharmacie

■ **Radiologue**

NIVEAU BAC +11

Diplôme d'État de docteur en médecine avec diplôme d'études spécialisées en radiologie et imagerie médicale

■ **Sage-femme/Maïeuticien**

NIVEAU BAC +5

Diplôme d'État de sage-femme

TOUS LES MÉTIERS SONT MIXTES !

DES QUESTIONS ?

« DEPUIS LA RENTRÉE 2020, UN NOUVEL ACCÈS AUX ÉTUDES DE SANTÉ »

À la rentrée 2020, toutes les universités ont mis en place de nouvelles modalités d'accès aux études de santé. Chaque étudiant peut présenter sa candidature à ces études deux fois. Les lycéens peuvent ainsi choisir entre plusieurs parcours, intégrés dans les mentions de licence : une licence avec une option « accès santé » (L.AS) ou un parcours spécifique « accès santé », avec une option d'une autre discipline (PASS). Le numerus clausus, auparavant fixé nationalement, est supprimé, et les universités peuvent, en lien avec les Agences régionales de santé et dans le souci de s'adapter au mieux aux besoins des territoires, définir le nombre d'étudiants qu'elles admettent dans les différentes filières.

« NIVEAU D'ÉTUDES BAC+5 MINIMUM ? »

Il faut entre 5 et 12 ans pour décrocher un diplôme d'état du secteur de la santé. La particularité : des cours théoriques, des examens exigeants mais également de nombreux stages en situation pour développer la pratique. À partir du 2^e cycle, les étudiants sont salariés de l'hôpital. Ils perçoivent une rémunération et peuvent effectuer des gardes et des remplacements.

« INTERNAT, EXTERNAT ? »

L'externat correspond au 2^e cycle (4^e, 5^e et 6^e années). Il est sanctionné par un diplôme de formation approfondie en sciences médicales (niveau Master).

Le 3^e cycle ou internat en hôpital, médecine générale ou spécialisée, dure de 3 à 6 ans et débouche sur un DE de docteur en médecine ou un DES [diplôme d'études spécialisées].

DES PARCOURS



Béatrice, radiologue

Diplôme d'État de docteur en médecine avec une spécialisation en imagerie médicale

BAC +9 à BAC +12

Diplôme d'État de docteur en médecine avec mention d'une spécialité

BAC +9

Diplôme d'État de – docteur en médecine – docteur en pharmacie avec mention d'une spécialité
– docteur en chirurgie dentaire avec mention d'une spécialité



Idriss, dentiste

Diplôme d'État de chirurgien-dentiste

BAC +6

Diplôme d'État de – docteur en chirurgie dentaire, – docteur en pharmacie



Noémie, pharmacienne

Diplôme d'État de docteur en pharmacie

BAC +5

Diplôme d'État de sage-femme, Master



Clément, sage-femme

Diplôme d'État de sage-femme

BAC +1 ou +2

PASS ou L.AS

BAC

POUR ALLER + LOIN



■ Découvrez le site de l'orientation en région des Pays de la Loire sur choisirmonmetier-paysdelaloire.fr

■ Consultez les fiches métiers sur sante.gouv.fr (rubrique Métiers et concours)

■ Visualisez votre futur métier en 3D dans l'**Orientibus**, qui sillonne les routes des Pays de la Loire

Orientibus
Découvrez les métiers
Trouvez votre voie

Septembre 2024 – Photo de couverture : © Gettyimages / Vladdeep

Hôtel de la Région
1 rue de la Loire
44 966 Nantes cedex 9
02 28 20 50 00 - paysdelaloire.fr

 **RÉGION
PAYS
DE LA LOIRE**