

# LES CHIFFRES CLÉS

# 2021

# DU CHU

# DE SAINT-ÉTIENNE



**3** sites hospitaliers principaux

**16** pôles d'activité médicale et médico-techniques

**68** services hospitaliers

## LES CAPACITÉS D'ACCUEIL

**1 549** lits et **371** places

**259 lits** **24 places** Chirurgie

**73 lits** **10 places** Gynéco-obstétrique

**118 lits** **39 places** Soins de Suite et de Réadaptation

**215 lits** **178 places** Psychiatrie dont 25 placements familiaux et appartements thérapeutiques

**160 lits** Soins de Longue Durée



## PAR SITE GÉOGRAPHIQUE

hors placements familiaux et appartements thérapeutiques

**1 132 lits** **227 places** Hôpital Nord

**134 lits** **68 places** Hôpital la Charité

**248 lits** **76 places** Hôpital Bellevue

**10 lits** Neurochirurgie CH de Valence

## DES HOMMES ET DES FEMMES AU SERVICE DES PATIENTS

**8 356** professionnels\*

Le CHU de Saint-Étienne, 1<sup>er</sup> employeur de la Loire



**4 177** Personnels paramédicaux (soignants, éducatifs et enseignants)

**921** Personnels médicaux

**423** Personnels médico-techniques

**878** Personnels techniques, logistiques et informatiques

**866** Personnels administratifs dont 382 secrétaires médicales

**14** Personnels de direction

**588** Internes

**489** Étudiants en médecine

## DÉTAIL DES EFFECTIFS MÉDICAUX\*\*

**138** Hospitalo-Universitaires

**314** Praticiens Hospitaliers

**56** Assistants

**102** Praticiens Hospitaliers Contractuels

**224** Praticiens Attachés

**588** Internes

**489** Étudiants

**82** Sages-Femmes

## 834 SENIORS

**1077 JUNIORS**

**TOTAL 1 993**

## DÉTAIL DES EFFECTIFS PARAMÉDICAUX\*\*

**TOTAL 4 088**

**2 134** Infirmiers

**1 024** Aides-soignants

**148** Personnels de rééducation

**62** Personnels éducatifs et sociaux

**471** Agents des services hospitaliers

**100** Psychologues

**131** Cadres de santé

**18** Cadres supérieurs de santé

## PLATEAU TECHNIQUE

- 35 Salles de blocs dont 2 salles d'urgence et 7 salles de naissance (4 de pré-travail et 2 dédiées aux césariennes)
- 7 Salles de radiologie et cardiologie interventionnelles
- 1 Salle Hybride de chirurgie cardio-vasculaire
- 3 Équipements de chirurgie robotisée
- 2 Tep Scan
- 3 Gamma-Caméras de dernière génération
- 10 IRM en co-utilisation (IRMAS)
- 4 Scanographe
- 1 Panoramique dentaire « Cone Beam »
- 2 Dermatoscopes HD
- 1 Échographe Ultra Haute Performance en Dermatologie
- 4 Caméras pour microscopes confocaux dont 3 in vivo et 1 ex vivo
- 2 Appareils OCT HD (Optical Coherence Tomography Haute Définition)
- 1 Échodoppler mini invasif (dépiéage des cancers du poulmon)
- 4 Appareils d'angiographie numérisée dont 2 de coronarographie
- 2 Systèmes de navigation magnétique pour ablation de la fibrillation auriculaire
- 1 Lithotripteur en co-utilisation
- 1 Plateforme laser pour la chirurgie réfractive en ambulatoire (Femtoseconde + Excimer), 1 laser cataracte au bloc (Femtoseconde)
- 1 Laser pour le traitement de l'atrophie vaginale
- 1 Echographe endorectale biplan (dépiéage des cancers prostatiques)
- 1 Laser 100W pour la chirurgie de la prostate
- 5 Appareil de séparation in vivo
- 1 Système rTMS (Stimulation Magnétique Transcranienne en neurologie et psychiatrie)
- 1 Système de coelioscopie 3D télé-assisté
- 5 Accélérateurs linéaires de particules
- 2 Séquenceur de labo « Haut débit »

## L'ACTIVITÉ DE SOINS AU CHU DE SAINT-ÉTIENNE

**170 622** SÉJOURS ET SÉANCES

**507 278** CONSULTANTS EXTERNES

**SÉJOURS**

**58 164 séjours en médecine** dont 23 578 en ambulatoire

**20 295 séjours en chirurgie** dont 7 722 en ambulatoire

**5 001 séjours d'obstétrique** dont 1 407 en ambulatoire

**3 469 séjours en psychiatrie** dont 881 en ambulatoire

**4 375 séjours en Soins de Suite et de Réadaptation (SSR)** dont 2 791 en ambulatoire

**SÉANCES**

**11 001** séances d'hémodialyse

**34 680** séances de chimiothérapie

**33 637** séances de radiothérapie

**ACTES**

**3 016** naissances soit 8/jour

**21 980** interventions chirurgicales soit en moyenne 86/jour ouvré

**3 675** actes de coronarographie et angiocoronaires

**10 031** actes d'endoscopie

**DURÉE MOYENNE DE SÉJOUR (MCO)**

**5,88** jours

5,6 j en Médecine

6,97 j en Chirurgie

4,29 j en Obstétrique

## LES GREFFES

**77** Transplantations rénales dont 22 donneurs vivants

**70** Allogreffes, autogreffes, cellules souches hématopoïétiques

**58** greffes de cornée

**18** greffes d'artères

**17** greffes de membranes amniotiques

**14** greffes de veines saphènes

**232** Prélèvements de cornées (Saint-Étienne est l'un des centres les plus dynamiques de France en matière de prélèvements de cornées)

## ACTIVITÉ D'URGENCE

**92 166** PASSAGES AUX URGENCES

**51 300** Urgences adultes

**29 427** Urgences pédiatriques

**5 709** Urgences gynécologiques et obstétricales

**5 730** Urgences ophtalmologiques, ORL et maxillo-faciales

**SAMU\* / SMUR\*\***

**328 892** Appels gérés par le Centre 15 soit 900 appels en moyenne par jour

**164 148** Dossiers de régulation traités par le SAMU

**4 281** Sorties SMUR dont 3 404 sorties SMUR terrestre et 877 sorties SMUR hélicoptère

## ACTIVITÉ MÉDICO-TECHNIQUE

**IMAGERIE**

**176 887** actes Soit une moyenne de 680 actes par jour dont 15 245 IRM (IRMAS) 33 861 Scanner 3 797 Tep Scan 8 450 Médecine nucléaire (autres)

**LABORATOIRES**

**5 301 726** actes Soit une moyenne de 20 900 actes de biologie par jour

**PHARMACIE / STÉRILISATION**

**11 440 551** Médicaments dispensés par la pharmacie (2 335 références en stock)

**9 416 000** Unités d'œuvre de stérilisation

**62 259** Préparations de médicaments anticancéreux injectables

## DES PROGRAMMES DE RECHERCHE AMBITIEUX

**PROGRAMMES DE RECHERCHE CLINIQUE EN 2021**

- 1 PREPS\*
- 4 PHRC\*\*
- 1 PHRC Inter-Régional
- 1 PHRIIP\*\*\*
- 1 PRME\*\*\*\*
- 4 Projets financés par le CHU dans le cadre de son appel d'offres local
- 31 Études promues par le CHU
- 229 Études menées en collaboration avec des laboratoires ou d'autres promoteurs
- 115 Nombre de professionnels (ETP) dédiés à la recherche clinique
- 58 Participations à des recherches internationales
- 657 Publications scientifiques
- 2 Équipes labellisées CNRS
- 6 Équipes labellisées INSERM
- 55 Essais industriels
- 42 CENTRES LABELISES
- 4 Centres de référence
- 38 Centres de compétence

\*PREPS : Programme de Recherche sur la Performance du Système de Soins  
 \*\*PHRC : Programme Hospitalier de Recherche Clinique  
 \*\*\*PHRIIP : Programme Hospitalier de Recherche Infirmière et Paramédicale  
 \*\*\*\*PRME : Programme de Recherche Médico-Economique

## ENSEIGNEMENT ET FORMATION INITIALE

**4** Instituts et 1 CESU

**258** Personnes formées en formation continue au sein des instituts

**1 365** Personnes formées aux gestes et soins d'urgence

**381** Étudiants infirmiers (IFSI)

**96** Élèves aides-soignants (IFAS CHUSE + CH du Gier)

**50** Élèves ambulanciers (IFA)

**43** Étudiants cadres de santé (IFCS)

**588** internes

**489** étudiants formés par convention avec la Faculté de Médecine

## LA QUALITÉ DES SOINS

L'établissement est certifié avec mention selon le référentiel 2020 de la Haute Autorité de Santé



**73%** des usagers satisfaits

**Résultat E-Satis secteur MCO (médecine, chirurgie, obstétrique)**

Concerne les hospitalisations de plus de 48h sur les secteurs cités du 01/10/2020 au 23/12/2021

**79%** des usagers satisfaits

**Résultat E-Satis secteur CA (chirurgie ambulatoire)**

Concerne les séjours ambulatoires de moins de 24h du 01/10/2020 au 23/12/2021

## LE CHU, UN ACTEUR ÉCONOMIQUE MAJEUR

Dépenses d'exploitation et d'investissement 2021 tous budgets

**760 000 000€**

**723 M€** Budget d'exploitation

**415 M€** Dépenses de personnel

**196 M€** Dépenses médicales et pharmaceutiques

**37 M€** Budget d'investissement

**52 M€** Dépenses financières et amortissements

**61 M€** Dépenses hôtelières

## ACTIVITÉ TECHNIQUE ET LOGISTIQUE

**LOGISTIQUE / TECHNIQUE**

**11 65** chambres de patient nettoyées par jour

**241 000 m²** de locaux nettoyés quotidiennement

**8,5 ha** d'espaces verts + **21 ha** de parkings et voiries + **8 ha** de toitures gravillonnées entretenues

**TÉLÉPHONIE**

**± 700 000** appels traités par le standard par an, soit 1 900 appels reçus par jour

**BLANCHISSERIE**

**5 080** tonnes de linge traitées par an

**1 333 123** tenues traitées par an soit 5 127 tenues par jour

**RESTAURATION**

**1 480 000** repas servis par an (soit 4 055 repas servis par jour) dont 380 000 repas servis aux professionnels du CHU et 1 100 000 repas servis aux patients hospitalisés par an

**COURRIER**

**652 177** lettres affranchies par an par les vaguemestres, soit 2 508 lettres par jour

**MAGASIN GÉNÉRAL**

**1 231** références stockées

**125 591** lignes de préparation

**7 736** lignes de réception

**TRAVAUX**

**22 177** interventions des services techniques

**50** opérations de travaux pour 7,6 millions d'euros

**ENVIRONNEMENT**

**2 537,63** tonnes de déchets dont 1 228,28 tonnes de DAOM\* et 722,09 tonnes de DASRI\*\*

**445,48** tonnes de déchets collectés en vue de leur recyclage

**SYSTÈME D'INFORMATION**

**3 847** boîtes mail

**5 585** postes de travail fixes et portables

**930** serveurs d'applicatifs

\*DAOM : Déchets Assimilés aux Ordures Ménagères  
 \*\*DASRI : Déchets d'Activités de Soins à Risques Infectieux

