

## **1. ACTIVITES DE SOINS**

Le CHU Butare est l'un des hôpitaux de référence nationale.

Le nombre de personnes employées est de 403 dont: 50 Médecins parmi lesquels 30 Médecins spécialistes, 20 candidats spécialistes.

Il y a également 1 pharmacien A0, 156 Infirmiers et Paramédicaux, 24 Laborantins, 49 agents administratifs, 5 agents sociaux et 7 techniciens de maintenance et enfin 111 agents de soutien.

Sa capacité est de 500 lits, mais seuls 4417 lits sont fonctionnels.

Le Centre Hospitalier Universitaire de Butare comprend les services cliniques suivants: Médecine Interne, Pédiatrie, Chirurgie, Gynéco-Obstétrique, Dermatologie, Oto-rhino-laryngologie, Ophtalmologie, Stomatologie, Kinésithérapie, Radiologie, Anesthésie-Réanimation, Pharmacie, Biochimie Clinique, Hématologie, Immuno-sérologie, Anatomie Pathologique, Bactériologie et Parasitologie, ainsi que les services administratifs et de maintenance.

En 2005, il ya eu 7283 hospitalisations parmi lesquelles 236 décès, soit 3.3% des personnes hospitalisées.

La durée moyenne de séjour a été de 14 jours et le taux d'occupation de lits a été de 69 %. Le nombre total des consultations a été 26912 et les examens de laboratoire ont été évalués à 94284.

### **1.1 MEDECINE INTERNE (104 lits)**

#### **a. Personnel:**

- |                                                          |      |
|----------------------------------------------------------|------|
| <input type="checkbox"/> Médecins Spécialistes           | = 4  |
| <input type="checkbox"/> Médecins Candidats Généralistes | = 2  |
| <input type="checkbox"/> Infirmiers A1                   | = 4  |
| <input type="checkbox"/> Infirmiers A2                   | = 18 |
| <input type="checkbox"/> Personnel de soutien            | = 4  |

#### **b. Activités**

- |                                                       |              |
|-------------------------------------------------------|--------------|
| <input type="checkbox"/> Consultations                | = 5616       |
| <input type="checkbox"/> Hospitalisations             | = 1638       |
| <input type="checkbox"/> Séjour moyen                 | = 17 jours   |
| <input type="checkbox"/> Taux d'occupation de lits    | = 75%        |
| <input type="checkbox"/> Présence journalière moyenne | = 78 malades |

#### **EXAMENS SPECIAUX:**

- |                                        |       |
|----------------------------------------|-------|
| <input type="checkbox"/> Gastroscopie  | = 161 |
| <input type="checkbox"/> Bronchoscopie | = 514 |
| <input type="checkbox"/> Côlonoscopie  | = 31  |

## **1.2. PEDIATRIE (105 lits)**

### **a. Personnel:**

<input type="checkbox"/> Médecins Spécialistes	= 4
<input type="checkbox"/> Médecins Candidats Spécialistes	= 4
<input type="checkbox"/> Infirmiers A1	= 1
<input type="checkbox"/> Infirmiers A2	= 18
<input type="checkbox"/> Infirmiers A3	= 1
<input type="checkbox"/> Personnel de Soutien	= 3

### **b. Activités:**

<input type="checkbox"/> Consultations	= 4628
<input type="checkbox"/> Hospitalisations	= 1614
<input type="checkbox"/> Séjour moyen	= 17 jours
<input type="checkbox"/> Taux d'occupation de lits	= 67%
<input type="checkbox"/> Présence journalière moyenne	= 70 malades

### **c. Examens spéciaux:**

- Echographie = 50

## **1.3. CHIRURGIE (114 lits)**

### **a. Personnel:**

<input type="checkbox"/> Médecins Spécialistes	= 4
<input type="checkbox"/> Médecins Candidats Spécialistes	= 2
<input type="checkbox"/> Infirmiers A1	= 3
<input type="checkbox"/> Infirmiers A2	= 25
<input type="checkbox"/> Infirmiers A3	= 5
<input type="checkbox"/> Personnel de Soutien	= 13

### **b. Activités:**

<input type="checkbox"/> Consultations	= 2077
<input type="checkbox"/> Hospitalisations	= 1259
<input type="checkbox"/> Séjour moyen	= 25 jours
<input type="checkbox"/> Taux d'occupation de lits	= 75%
<input type="checkbox"/> Présence journalière moyenne	= 85 malades
<input type="checkbox"/> Interventions majeures	= 1461
<input type="checkbox"/> Interventions mineures	= 1547

#### **1.4. GYNECOLOGIE-OBSTETRIQUE (62 lits)**

##### **a. Personnel:**

<input type="checkbox"/> Médecins Spécialistes	= 5
<input type="checkbox"/> Médecins Candidats Spécialistes	= 5
<input type="checkbox"/> Sage femmes A0	= 1
<input type="checkbox"/> Infirmiers A1	= 3
<input type="checkbox"/> Infirmiers A2	= 13
<input type="checkbox"/> Infirmiers A3	= 2
<input type="checkbox"/> Personnel de Soutien	= 6

##### **b. Activités:**

<input type="checkbox"/> Consultations	= 3284
<input type="checkbox"/> Hospitalisations	= 2098
<input type="checkbox"/> Séjour moyen	= 7 jours
<input type="checkbox"/> Taux d'occupation de lits	= 61%
<input type="checkbox"/> Présence journalière moyenne	= 38
<input type="checkbox"/> Interventions majeures	= 675
<input type="checkbox"/> Interventions mineures	= 393

##### **EXAMENS SPECIAUX:**

<input type="checkbox"/> Echographies obstétricales	= 297
<input type="checkbox"/> Hystérosalpingographie	= 75
<input type="checkbox"/> Echographies gynécologiques	= 104

##### **ACCOUCHEMENTS:**

<input type="checkbox"/> Accouchements eutociques	=1175
<input type="checkbox"/> Accouchements dystociques:	
- Forceps	= 4
- Embryotomie	= 1
- Césarienne	= 253
- Ventouse	= 55
- Craniotomie	= 8
- Rupture utérine	= 19
-Siège	=10

##### **NAISSANCES**

<input type="checkbox"/> Naissances vivantes	= 1523
<input type="checkbox"/> Mort-nés	= 21

## **1.5. DERMATOLOGIE (2 lits)**

### **a. Personnel:**

- Médecins Spécialistes = 1
- Médecins Candidats Spécialistes = 1
- Infirmiers A2 = 1
- Personnel de Soutien = 1

### **b. Activités:**

- Consultations = 1658
- Hospitalisations = 13
- Séjour moyen = 27 jours
- Taux d'occupation de lits = 48%
- Présence journalière moyenne = 1

## **ACTES MEDICAUX**

- Infiltration = 133
- Cryothérapie = 14
- Curettage des mollusques contagieuses = 16
- Curettage + cautérisation des papulomes = 5
- Excision + cautérisation des kystes = 1
- Biopsies = 156
- Photothérapie = 10

## **1.6. CLINIQUE (14 lits)**

### **a. Personnel :**

- Infirmiers A1 = 1
- Infirmiers A2 = 8

### **b. Activités:**

- Hospitalisations = 239
- Séjour moyen = 9 jours
- Taux d'occupation de lits = 48%
- Présence journalière moyenne = 6

## **1.7. OTO-RHINO-LARYNGOLOGIE (6 lits)**

### **a. Personnel:**

- Médecins Spécialistes = 2
- Médecins Candidats Spécialistes = 1
- Infirmiers A2 = 5
- Infirmiers A3 = 2
- Personnel de Soutien = 1

**b. Activités:**

<input type="checkbox"/> Consultations	= 2213
<input type="checkbox"/> Hospitalisations	= 191
<input type="checkbox"/> Durée moyenne de séjour	= 8 jours
<input type="checkbox"/> Taux d'occupation de lits	= 71%
<input type="checkbox"/> Présence journalière moyenne	= 4

**EXAMEN SPECIAUX:** = Audiométrie = 93

**OPERATION CHIRURGICALES**

<input type="checkbox"/> Interventions majeures	= 146
<input type="checkbox"/> Interventions mineures	= 21

**1.8. STOMATOLOGIE**

**a. Personnel:**

<input type="checkbox"/> Médecins Spécialiste	= 1
<input type="checkbox"/> Technicien dentist A1	= 4
<input type="checkbox"/> Personnel de Soutien	= 1

**b. Activités:**

<input type="checkbox"/> Consultations	= 4090
<input type="checkbox"/> Interventions mineures :	= 691

**1.9. OPHTALMOLOGIE (5 lits)**

**a. Personnel:**

<input type="checkbox"/> Médecins Spécialistes	= 2
<input type="checkbox"/> Médecins Candidats Spécialistes	= 1
<input type="checkbox"/> Infirmiers A1	= 2
<input type="checkbox"/> Infirmiers A2	= 3

**b. Activités:**

<input type="checkbox"/> Consultations	= 3346
<input type="checkbox"/> Hospitalisations	= 22
<input type="checkbox"/> Séjour moyen	= 15 jours
<input type="checkbox"/> Taux d'occupation de lits	= 18%
<input type="checkbox"/> Présence journalière moyenne	= 1
<input type="checkbox"/> Opérations majeures	= 11

## **1.10 ANESTHESIE – REANIMATION (6 lits)**

### **a. Personnel:**

- Médecins Spécialistes = 2
- Médecins Candidats Spécialistes = 4
- Technicien anesthésiste A1 = 9

### **b. Activités**

- Hospitalisations = 205
- Décès = 53
- Séjour moyen = 5 jours
- Taux d'occupation de lits = 58%
- Présence journalière moyenne = 3
- Anesthésies loco-légionales = 2
- Anesthésies rachidiennes = 724
- Anesthésies générales = 1291

## **1.11 KINESITHERAPIE**

### **a. Personnel:**

- Technicien A1 = 3
- Aide Kinésithérapeute A4 = 1
- Personnel de soutien = 1

**b. Activités** : 6381 séances

## **1.12 RADIOLOGIE**

### **a. Personnel:**

- Technicien A1 = 2
- Infirmier A2 = 2
- Personnel de soutien = 1

**b. Activités** : 8103 examens

## **1.13 PHARMACIE**

### **a. Personnel :**

- Pharmacien A0 = 1
- Infirmiers A2 = 7
- Infirmiers A3 = 1
- Personnel de soutien = 1

## **1.14 ANATOMIE PATHOLOGIQUE**

### **a. Personnel :**

- Médecins Spécialistes = 1
- Technicien de laboratoire A2 = 3

### **b. Activités**

- **Biopsies et pièces opératoires:**

- Biopsies = 1022
- Pièces opératoires = 108

- Cytologie = 115
- Répartition des biopsies et pièces opératoires par Hôpital de provenance:

- CHU BUTARE = 211
- CHU KIGALI = 631
- AUTRES = 286
- **TOTAL = 1128**

## **1.15 BACTERIOLOGIE**

### **a. Personnel**

- Médecins Spécialistes = 1
- Technicien de laboratoire A2 = 2
- Laborantins A2 = 2

### **b. Activités**

- Cultures diverses = 1126
- Recherche de Baar = 1236
- Urines = 2516

## **1.16 HEMATOLOGIE**

### **a. Personnel :**

- Médecin Candidat Spécialiste = 1
- Technicien de laboratoire A1 = 2
- Technicien de laboratoire A2 = 2
- Technicien de laboratoire A3 = 1
- Aide-laborantin = 1

### **b. Activités:** 45775 analyses

### **1.17 IMMUNO-SEROLOGIE**

#### **a. Personnel:**

- |                                                       |     |
|-------------------------------------------------------|-----|
| <input type="checkbox"/> Technicien de laboratoire A2 | = 4 |
| <input type="checkbox"/> Aide-laborantin              | = 1 |

#### **b. Activités:** 8953 tests dont:

- |                |        |
|----------------|--------|
| - CD4          | = 5047 |
| - Autres tests | = 3906 |

### **1.18 PARASITOLOGIE**

#### **a. Personnel :**

- |                                                       |     |
|-------------------------------------------------------|-----|
| <input type="checkbox"/> Laboratin A0                 | = 1 |
| <input type="checkbox"/> Technicien de laboratoire A1 | = 1 |
| <input type="checkbox"/> Technicien de laboratoire A2 | = 2 |

#### **b. Activités :**

- |                                                          |              |
|----------------------------------------------------------|--------------|
| <input type="checkbox"/> Examens pathologiques du sang   | = 6856       |
| <input type="checkbox"/> Examens pathologiques de selles | = 6341       |
| <b>TOTAL=</b>                                            | <b>13197</b> |

### **1.19 BIOCHIMIE CLINIQUE**

#### **a. Personnel:**

- |                                                       |     |
|-------------------------------------------------------|-----|
| <input type="checkbox"/> Médecin Spécialiste          | = 1 |
| <input type="checkbox"/> Technicien de laboratoire A1 | = 2 |
| <input type="checkbox"/> Technicien de laboratoire A2 | = 1 |
| <input type="checkbox"/> Technicien de laboratoire A3 | = 1 |

#### **b. Activités :** 20238 examens

## **2. ACTIVITES DE FORMATION**

En 2005, grâce à ses Médecins, le Centre Hospitalier Universitaire de Butare a contribué à assurer les activités académiques d'enseignement théorique et pratique aux étudiants de la Faculté de Médecine de l'Université Nationale du Rwanda et de recherche.

Il a contribué aussi à la formation pratique des élèves candidats infirmiers des différentes écoles de la région et infirmiers des instituts supérieurs du pays.



### **3. AUTRES ACTIVITES**

a. Camps de Chirurgie (opérations) et activités cliniques conjointes avec les chirurgiens et cliniciens des hôpitaux avec qui nous entretenons des relations de partenariat (ORL avec STRASBOURG, Dermatologie avec PARIS, Anesthésie-Réanimation avec METZ-THIONVILLE, Chirurgie avec MAYENCE etc...)

b. En 2005, le Centre Hospitalier Universitaire de Butare a nourri et soigné gratuitement les personnes indigentes grâce aux dons du PAM et du Ministère de la Santé (Dons et médicaments / fête dues malades).

c. Accès particulier sur la prise en charge des personnes vivant avec le VIH/SIDA.

Fait à Butare, le 14/02/2006.

**Dr RUKERIBUGA Nicodème**

**Médecin-Directeur du CHUB.**