

Démarche prospective

Contexte et opportunité



Le Centre hospitalier d'Argentan est implanté dans le département de l'Orne et assure des prises en charge pour la population de son bassin d'attraction (cf. carte).

L'établissement dispose actuellement pour le court séjour :

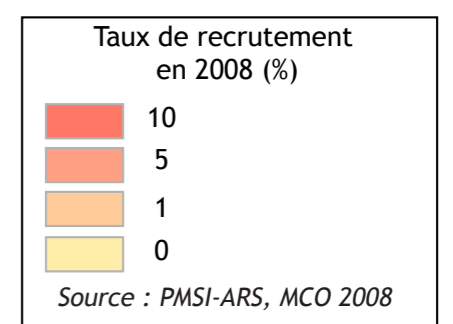
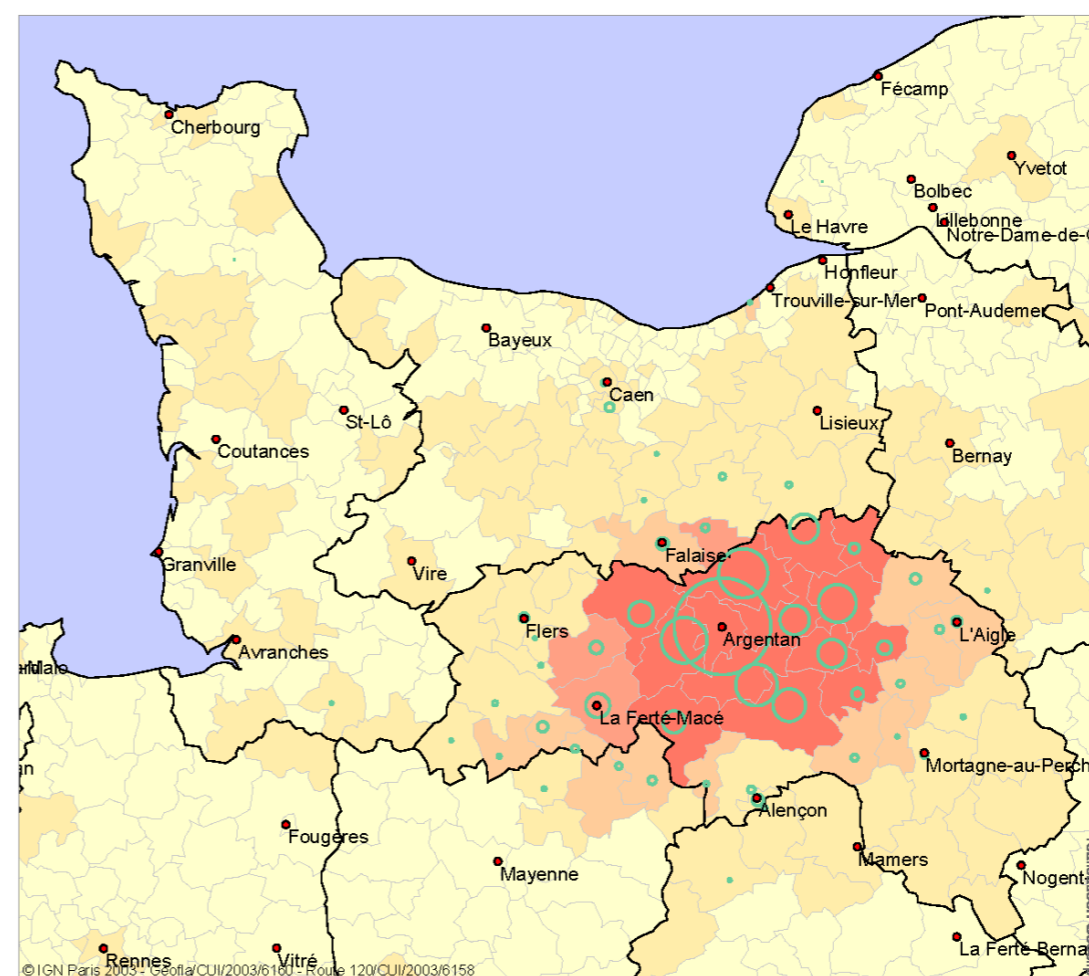
- ◆ de quatre services de spécialités médicales adultes :
 1. Gastro-entérologie (19 lits)
 2. Pneumologie (10 lits)
 3. Cardiologie (17 lits)
 4. Médecine interne (25 lits)
- ◆ d'un court séjour gériatrique (25 lits)

Les hospitalisations dans ces services apparaissent saturées : le taux d'occupation approche les 100%. De plus, une forte augmentation de l'activité de médecine est constatée : +52% en 5 ans. A cela s'ajoute le vieillissement de la population du département qui aura un impact sur les recours aux services hospitaliers.

Au moment où l'établissement travaille à l'adaptation de son projet architectural, la direction a souhaité la mise en œuvre d'un travail de réflexion prospectif sur l'évolution de l'activité de l'établissement pour les dix prochaines années, quantitativement et surtout qualitativement, c'est-à-dire par spécialité.

Zone d'attraction de l'établissement

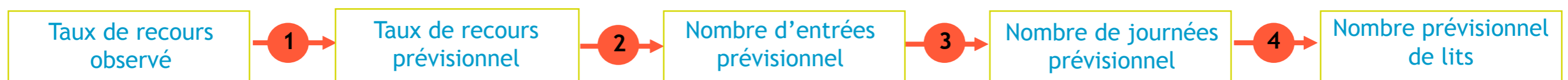
17 cantons composent la zone d'attraction du Centre hospitalier d'Argentan



Objectif

Estimer sur sa zone de recrutement les besoins en matière de lits d'hospitalisation de l'hôpital d'Argentan pour les services de médecine interne, pneumologie, cardiologie et gastro-entérologie, sur les 10 prochaines années.

Une méthode en 4 étapes



1

La demande d'hospitalisation a été évaluée à partir des taux de recours à l'hospitalisation par âge et par sexe pour chaque service et aussi par catégorie majeure de diagnostics (CMD) pour la médecine entre 2004 et 2008. Les taux de fréquentation hospitalière ont été projetés par la méthode des moyennes mobiles, donnant des taux de recours prévisionnels pour les dix prochaines années.

2

A partir de ces taux, appliqués à la population projetée de la zone observée, un nombre d'entrées prévisionnel a été estimé pour chaque service et CMD selon l'âge et le sexe. Les estimations de population pour la période 2009-2019, ont été obtenues en appliquant les coefficients multiplicateurs des projections de population du département de l'Orne selon le modèle Omphale de l'INSEE.

3

Les durées moyennes de séjour ont été calculées pour la période 2004-2008 par CMD. Le nombre d'entrées prévisionnel a été multiplié par ces durées moyennes de séjour selon l'âge et le sexe pour chaque service et CMD de médecine. Ce calcul donne un nombre de journées prévisionnel.
NB : Les données relatives à l'activité de l'établissement sont issues de l'activité du PMSI de l'hôpital d'Argentan entre 2004 et 2008.

4

Le nombre de journées prévisionnel a été divisé par 365 jours et par le taux d'occupation cible fixé à 85%, afin d'obtenir un nombre prévisionnel de lits par discipline et CMD, avec l'objectif de couvrir l'ensemble des besoins sur la période 2009-2019