



HOSPI DIAG

GUIDE D'UTILISATION

Focus sur les nouvelles fonctionnalités

1.1	Etape préalable : Formuler l'objectif poursuivi	4
1.2	La démarche en 6 points	5
1.2.1	Point 1 : Caractériser l'établissement étudié	5
1.2.2	Point 2 : Analyser l'activité de l'établissement étudié	6
1.2.3	Point 3 : Analyser la qualité des soins de l'établissement étudié	6
1.2.4	Point 4 : Analyser l'organisation de l'établissement étudié	7
1.2.5	Point 5 : Analyser les ressources humaines de l'établissement étudié	8
1.2.6	Point 6 : Analyser les finances de l'établissement étudié	8
1.3	A retenir	9
3.1	Croisements d'indicateurs et analyse thématique	11
3.1.1	La problématique	11
3.1.2	La démarche	11
3.1.3	Les graphiques proposés	13
	Les courbes temporelles	13
	Les graphiques à bulle	14
	Les radars	16
		16
3.2	Cartographie de la zone d'attractivité	17
3.2.1	La problématique	17
3.2.2	La démarche	17
		18
		18
3.2.3	Quelle est ma zone d'attractivité ?	18
3.2.4	Où sont pris en charge les patients d'un territoire ?	20
3.2.5	Quelle est l'évolution des séjours dans un territoire donné ?	22
3.2.6	Quels sont les pôles d'attraction d'un territoire ?	23
		23
3.2.7	Quel lien entre les données d'activité et les données populationnelles ?	24

Préambule

Le présent guide d'utilisation est scindé en quatre parties :

- ✓ Une première partie vous donnant les **principales clés pour comprendre et utiliser Hospi Diag**,
- ✓ Une deuxième partie vous montrant la **marche à suivre pour vous connecter à Hospi Diag**,
- ✓ Une troisième partie vous présentant les **nouvelles fonctionnalités de croisement d'indicateurs et de cartographie de la zone d'attractivité**,
- ✓ Une quatrième partie relative aux **fonctionnalités en cours de développement pour analyser la performance de la chirurgie ambulatoire ou pour appuyer une démarche de recomposition de l'offre de soins dans le territoire**.



Chaque partie du guide peut être suivie de façon indépendante. Ainsi, si vous êtes déjà familier avec l'outil, vous pouvez directement vous reporter à la partie relative aux nouvelles fonctionnalités.



Ce document est régulièrement mis à jour suivant le rythme des évolutions : il est recommandé de vous assurer via le lien suivant que la version dont vous disposez est la plus récente : <http://www.anap.fr/actualites/actualites/detail/actualites/un-guide-utilisateur-axe-sur-les-nouvelles-fonctionnalites-hospi-diag>

Partie 1 : Comprendre Hospi Diag

Hospi Diag est un outil de mesure, de comparaison, d'analyse et d'évaluation de la performance des établissements de santé.

Pour mieux l'utiliser, nous vous proposons au préalable de **définir précisément l'objectif de votre recherche** et de **suivre une démarche en 6 points** dans l'ordre qu'il vous convient :

- Point 1 : Caractériser l'établissement
- Point 2 : Analyser l'activité
- Point 3 : Analyser la qualité des soins
- Point 4 : Analyser l'organisation des soins
- Point 5 : Analyser les moyens humains
- Point 6 : Analyser les moyens financiers

1.1 Etape préalable : Formuler l'objectif poursuivi

Avant de vous lancer dans la démarche, il est essentiel de savoir ce que vous cherchez, en formulant correctement votre objectif.

Voici, à titre d'illustration, quelques exemples d'objectifs :

- Analyser la performance d'une discipline particulière d'un établissement,
- Analyser les parts de marché d'une discipline d'un établissement dans la région,
- Identifier les forces et faiblesses d'un établissement,
- Analyser ou connaître la performance globale d'un établissement de santé
- ...



1.2 La démarche en 6 points

1.2.1 Point 1 : Caractériser l'établissement étudié

Il s'agit de **décrire cet établissement**, en sélectionnant les **informations pertinentes** sur la centaine de données que vous trouverez dans la **carte d'identité d'Hospi Diag**.

Voici un exemple de données chiffrées sélectionnées pour un établissement, ainsi que la caractérisation (description) qui peut en être faite :

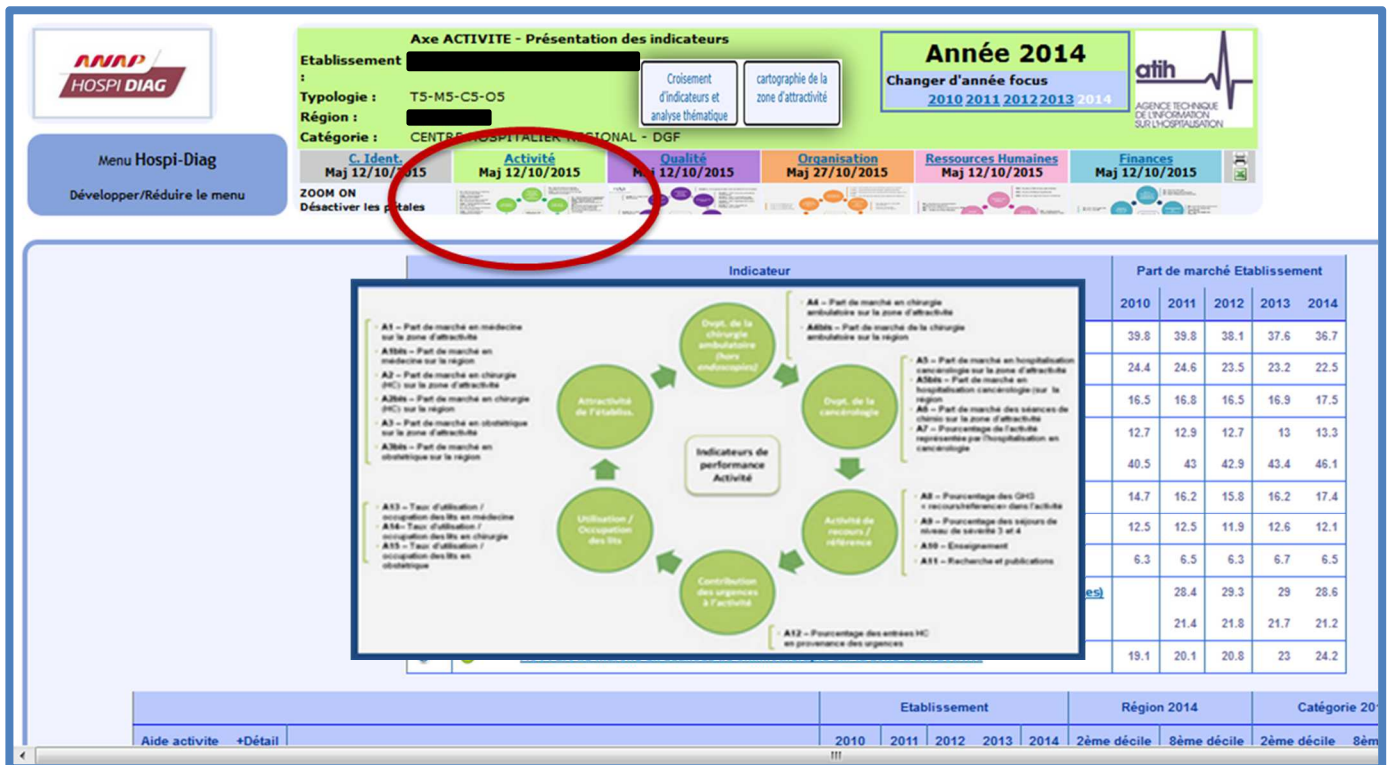
Donnée de l'établissement	2011	2012	2013	2014
CI-A2: Nombre de RSA de chirurgie (HC)	17 338	17 866	17 119	16 727
CI-A5 : Nombre de RSA de chirurgie (ambulatoire)	4 461	4 679	4 656	5 307
CI-AC6 : Nombre de lits installés en chirurgie	403	403	403	403
CI-AC7 : Nombre de places installées en chirurgie	29	23	23	23
CI-RH1 : ETP médicaux	501	526	572	535
CI-RH6 : ETP non médicaux	5 676	5 640	5 463	5 612
CI-F2 : Recettes T2A	391 633 064	383 791 971	378 644 732	386 785 435
CI-F6 : DAF	24 235 566	23 114 736	23 995 683	24 842 394
CI-F16 : Trésorerie	- 53 422 064	- 27 398 079	- 35 824 814	- 55 237 844

Caractérisation :

C'est un établissement de 403 lits et 23 places de chirurgie. L'activité de chirurgie en hospitalisation complète a diminué d'environ 3,5 % depuis 2011 pour atteindre 16 727 séjours en 2014. Cette diminution est compensée par une progression de la chirurgie ambulatoire passant de 4 461 séjours en 2011 à 5 307 séjours en 2014, soit une augmentation d'environ 19%. L'effectif médical a augmenté de 34 ETP pendant cette période alors que les recettes T2A ont diminué passant d'environ 396.6 millions d'€ à 386.8 millions d'€. On peut aussi noter une baisse des effectifs non médicaux de l'ordre de 64 ETP sur la période et une trésorerie constamment négative d'environ 55 millions en 2014.

1.2.2 Point 2 : Analyser l'activité de l'établissement étudié

Pour atteindre l'objectif de votre étude, il est nécessaire d'analyser l'activité de l'établissement étudié en choisissant les **indicateurs pertinents** parmi les **20 indicateurs** proposés dans l'axe « **Activité** » d'Hospi Diag.



Axe ACTIVITE - Présentation des indicateurs

Année 2014
Changer d'année focus
2010 2011 2012 2013 2014

Indicateur

Indicateur	Part de marché Etablissement				
	2010	2011	2012	2013	2014
A1 - Part de marché en médecine sur la zone d'attractivité	39.8	39.8	38.1	37.6	36.7
A2 - Part de marché en chirurgie (HC) sur la zone d'attractivité	24.4	24.6	23.5	23.2	22.5
A3 - Part de marché en obstétrique sur la zone d'attractivité	16.5	16.8	16.5	16.9	17.5
A4 - Part de marché en chirurgie ambulatoire sur la zone d'attractivité	12.7	12.9	12.7	13	13.3
A5 - Part de marché en hospitalisation cancérologie sur la zone d'attractivité	40.5	43	42.9	43.4	46.1
A6 - Part de marché des soins de rééducation sur la zone d'attractivité	14.7	16.2	15.8	16.2	17.4
A7 - Pourcentage de l'activité représentée par l'hospitalisation en cancérologie	12.5	12.5	11.9	12.6	12.1
A8 - Pourcentage des GHD « recours/références dans l'activité »	6.3	6.5	6.3	6.7	6.5
A9 - Part de marché en médecine sur la région	28.4	29.3	29	28.6	
A10 - Part de marché en chirurgie sur la région	21.4	21.8	21.7	21.2	
A11 - Pourcentage des entrées HC en gouvernance des agences	19.1	20.1	20.8	23	24.2

1.2.3 Point 3 : Analyser la qualité des soins de l'établissement étudié

Pour atteindre l'objectif de votre étude, il est nécessaire d'analyser la **qualité des soins** de l'établissement, en sélectionnant les **indicateurs pertinents** parmi les **11 indicateurs** proposés dans l'axe « **Qualité** » d'Hospi Diag.

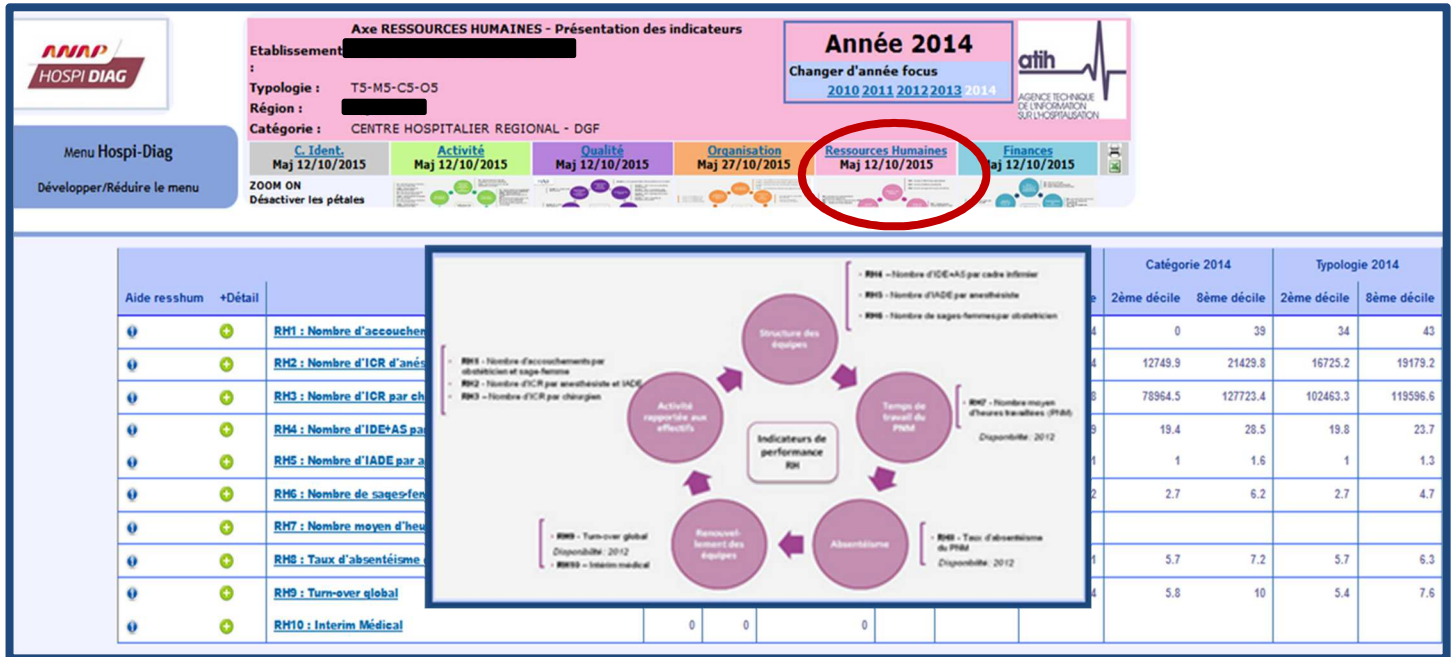
1.2.4 Point 4 : Analyser l'organisation de l'établissement étudié

Si l'objet de votre recherche nécessite d'analyser l'organisation des soins de l'établissement, alors sélectionnez les **indicateurs pertinents** parmi les **16 indicateurs** proposés dans l'axe « **Organisation** » d'Hospi-Diag.

Aide process	+Détail	Process	Catégorie 2014				Typologie 2014			
			1 ^{ère} décile	2 ^{ème} décile	3 ^{ème} décile	4 ^{ème} décile	1 ^{ère} décile	2 ^{ème} décile	3 ^{ème} décile	4 ^{ème} décile
P1	IP - DMS Médecine (hors)	Process 1 - IP-DMS Médecine (hors)	0.355	1.081	0.902	0.584	19157	37313	20175	24929
P2	IP - DMS Chirurgie (hors)	Process 2 - IP-DMS chirurgie	0.373	1.11	0.945	1.062	266339	340478	278549	465762
P3	IP - DMS Obstétrique (hors)	Process 3 - IP-DMS obstétrique	0.366	1.135	0.964	1.092	17.69	24.01	17.35	24.28
P4	Coût du personnel non médical	Process 4 - Coût du PAF des services cliniques rapporté aux recettes	68.42	88.34	72.79	91.09	68.42	88.34	72.79	91.09
P5	Coût du personnel médical	Process 5 - Coût du PAF des services cliniques rapporté aux recettes	11.01	29.89	26.62	50.55	11.01	29.89	26.62	50.55

1.2.5 Point 5 : Analyser les ressources humaines de l'établissement étudié


Si l'objet de votre recherche nécessite d'analyser les moyens humains de l'établissement, alors sélectionnez les indicateurs pertinents parmi les 16 indicateurs proposés dans l'axe « Ressources humaines » d'Hospi Diag.



Aide resshum	+Détail	Catégorie 2014		Typologie 2014	
		2ème décile	8ème décile	2ème décile	8ème décile
+	RH1 : Nombre d'accouchements				
+	RH2 : Nombre d'ICR d'anés				
+	RH3 : Nombre d'ICR par ch				
+	RH4 : Nombre d'IDE+AS pa				
+	RH5 : Nombre d'IADE par a				
+	RH6 : Nombre de sages-fem				
+	RH7 : Nombre moyen d'heu				
+	RH8 : Taux d'absentéisme				
+	RH9 : Turn-over global				
+	RH10 : Interim Médical				

1.2.6 Point 6 : Analyser les finances de l'établissement étudié

Si l'objet de votre recherche nécessite d'analyser les moyens financiers de l'établissement, alors sélectionnez les indicateurs pertinents parmi les 12 indicateurs proposés dans l'axe « Finances » d'Hospi Diag.



Menu Hospi-Diag
Développer/Réduire le menu

Axe FINANCES - Présentation des indicateurs

Établissement : ██████████


Typologie : T5-MS-C5-O5

Région : ██████████

Catégorie : CENTRE HOSPITALIER REGIONAL - DGF

Année 2014

Changer d'année focus
2010 2011 2012 2013 2014



RENSEIGNEMENT SUR L'HOSPITALISATION

C. Ident.
Maj 12/10/2015

Activité
Maj 12/10/2015

Qualité
Maj 12/10/2015

Organisation
Maj 27/10/2015


Ressources Humaines
Maj 12/10/2015


Finances
Maj 12/10/2015


Cliquez pour consulter les données Finances

Aide finance	+Détail	Indicateur	Catégorie 2014		Typologie 2014	
			1ère décile	2ème décile	8ème décile	2ème décile
+		F1 D : Taux de marge brute				
+		F2 D : Taux de CAF				
+		F3 D : Taux de CAF nette				
+		F4 D : Durée apparente de la dette				
+		F5 D : Ratio d'indépendance financière				
+		F6 D : Intensité de l'investissement				
+		F7 D : Taux de vétusté des équipements				
+		F8 D : Taux de vétusté des bâtiments				
+		F9 D : Besoin en Fonds de Roulement en jours de charges courantes				
+		F10 D : Fonds de Roulement Net Global en jours de charges courantes				
+		F11 D : Créances patients et mutuelles non recouvrées en nombre de jours d'exploitation				
+		F12 D : Dettes fournisseurs en nombre de jours d'exploitation	39,5	53	51,4	50,5

1.3 A retenir

- 

Suivez autant que possible cette démarche car elle vous aidera à structurer votre raisonnement et surtout vous évitera d'oublier un indicateur ou une donnée indispensable à votre analyse.
- 

Ne vous focalisez pas sur la donnée à un instant T, mais regardez l'évolution dans le temps, c'est à dire le tendanciel et la situation par rapport aux autres établissements.
- 

N'hésitez pas à lire la fiche technique de chaque indicateur, elle vous donne les clés de compréhension.

Partie 2 : Se connecter à Hospi Diag

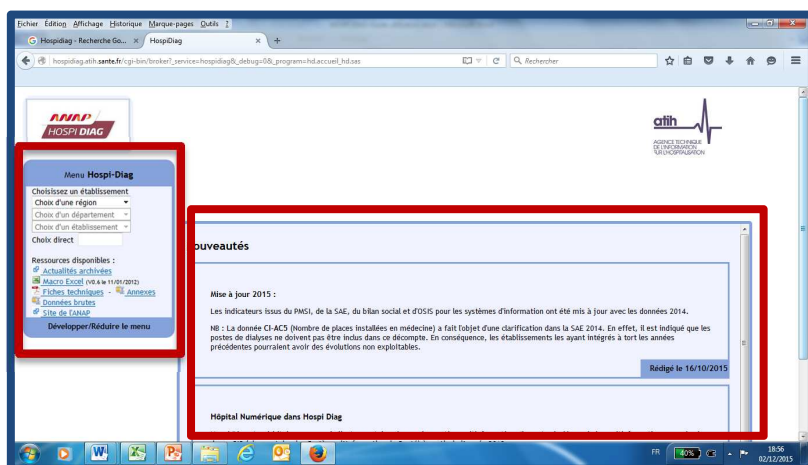
Depuis 2014, Hospi Diag est accessible à tous.

Pour vous connecter à l'outil :

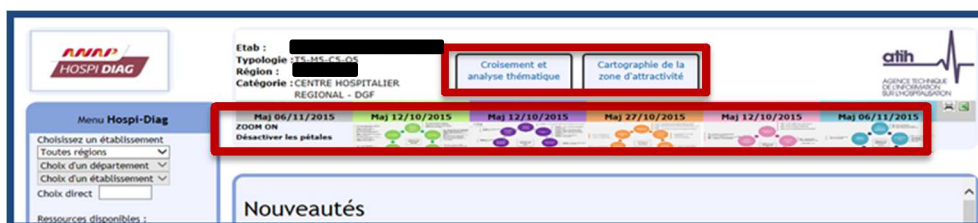
- Tapez « Hospi Diag » dans votre moteur de recherche préféré.
- Ou tapez l'url <http://hospidiag.atih.sante.fr> dans la barre de recherche de votre navigateur.

Vous accédez alors à la page d'accueil de l'outil, scindé en deux blocs :

- Le pavé de gauche présente le menu Hospi Diag : il permet de rechercher un établissement en choisissant la région, le département ou en entrant directement son Finess.
- Le pavé central présente les dernières actualités relatives à Hospi Diag.



Choisissez un établissement en utilisant le pavé de gauche comme décrit ci-dessus. Une nouvelle fenêtre présente les boutons d'accès aux nouvelles fonctionnalités et les boutons d'accès à la carte d'identité et aux 5 axes d'Hospi Diag.



A partir de cette fenêtre, vous pouvez commencer votre analyse, en vous appuyant sur la démarche en 6 points (cf. Partie 1) ou en vous appuyant sur les nouvelles fonctionnalités de croisement d'indicateurs et de cartographie de la zone d'attractivité (cf. Partie 3).

Partie 3 : Les nouvelles fonctionnalités

Hospi Diag s'est enrichi de nouvelles fonctionnalités :

- ✓ **Des croisements d'indicateurs** vous facilitant l'analyse d'une thématique ou d'un domaine de la performance (chirurgie, finance...);
- ✓ **Une cartographie** vous permettant d'appréhender facilement la zone d'attractivité d'un établissement de santé et la répartition des prises en charge des patients dans un territoire donné.

3.1 Croisements d'indicateurs et analyse thématique

3.1.1 La problématique

Plusieurs problèmes peuvent vous amener à utiliser la fonctionnalité de croisements d'indicateurs proposée dans Hospi Diag qui vous permet d'observer la situation de l'établissement étudié par rapport à plusieurs indicateurs:

- Comment évolue mon établissement ou l'établissement étudié sur plusieurs indicateurs Hospi Diag ?
- Où se situe mon établissement ou l'établissement étudié par rapport aux 20% d'établissements les plus performants sur une thématique donnée ?
- Comment se positionne mon établissement ou l'établissement étudié par rapport aux établissements concurrents ou partenaires ?



3.1.2 La démarche

- ➔ Accédez à cette fonctionnalité en cliquant sur le bouton « Croisement et analyse thématique », se trouvant sur le bandeau supérieur de la page de l'établissement étudié. Il est à noter que ce bouton n'est visible que lorsque vous avez choisi un établissement.

The screenshot shows the ANAP Hospi-Diag interface. At the top left is the ANAP logo. The main header area contains the following information:

- Etab :** [Redacted]
- Typologie :** T5-M5-C5-O5
- Région :** [Redacted]
- Catégorie :** CENTRE HOSPITALIER REGIONAL - DGF

Navigation buttons include "Croisement d'indicateurs et analyse thématique" (highlighted with a red box) and "cartographie de la zone d'attractivité". A horizontal menu bar shows categories like "C. Ident.", "Activité", "Organisation", "Ressources Humaines", and "Finances" with their respective update dates.

On the left, the "Menu Hospi-Diag" section allows users to "Choisissez un établissement" (with dropdowns for "Toutes régions", "Choix d'un département", "Choix d'un établissement", and "Choix direct") and lists "Ressources disponibles" such as "Actualités archivées", "Macro Excel", "Fiches techniques", "Données brutes", and "Site de l'ANAP".

The main content area features a "Nouveautés" section with a "Mise à jour 2015" announcement: "Les indicateurs issus du PMSI, de la SAE, du bilan social et d'OSIS pour les systèmes d'information ont été mis à jour avec les données 2014." A note below states: "NB : La donnée CLAC5 (Nombre de places installées en médecine) a fait l'objet d'une clarification dans la SAE 2014. En effet, il est".

➡ Choisissez un thème (1), puis un sous-thème (2). En fonction du sous-thème choisi, un seul ou deux des boutons suivants peuvent être actifs : **Voir les courbes temporelles**, **Voir les graphiques à bulle** ou **Voir les radars** (3).

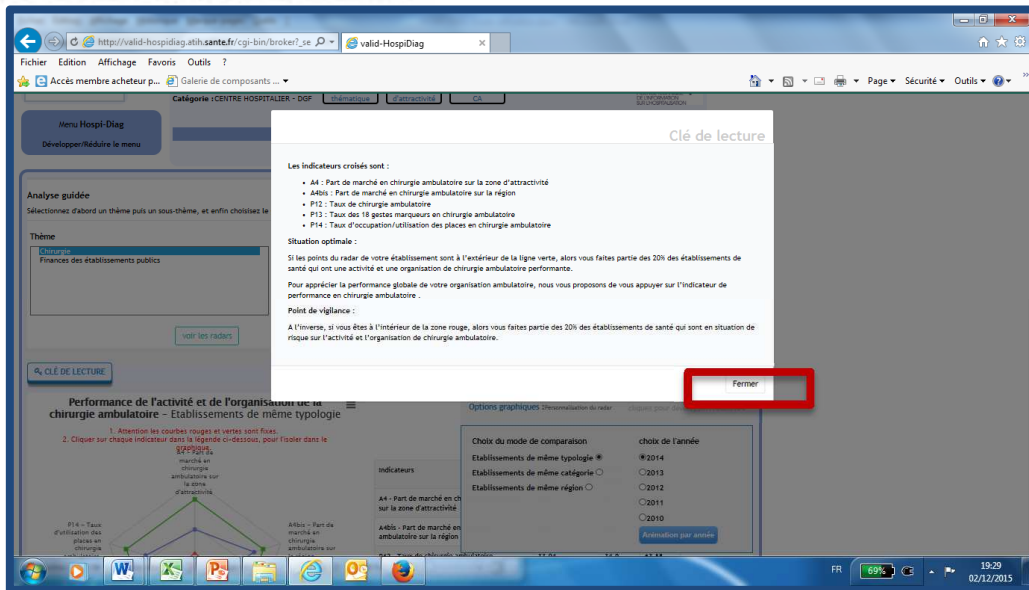
This screenshot shows the "Analyse guidée" section of the interface. It prompts the user to "Sélectionnez d'abord un thème puis un sous-thème, et enfin choisissez le graphique souhaité".

The "Thème" selection box (1) contains "Chirurgie" and "Finances - Public". The "Sous-thème" selection box (2) contains a list of options: "Organisation de la chirurgie complète", "Organisation de la chirurgie ambulatoire", "Organisation du bloc opératoire (1)", "Organisation du bloc opératoire (2)", "Parts de marché chirurgicales (1)", "Parts de marché chirurgicales (2)", and "Maturité chirurgie ambulatoire".

Below these boxes, two buttons are visible: "Voir les courbes temporelles" and "Voir les graphiques à bulle" (3).

Lorsque vous avez choisi une représentation graphique, une fenêtre contenant des **clés de lecture** s'ouvre. Ces clés de lecture **vous éclairent sur la compréhension des résultats de votre graphique**.

Vous devez les fermer pour observer votre graphique mais vous pourrez y revenir autant de fois que nécessaire.



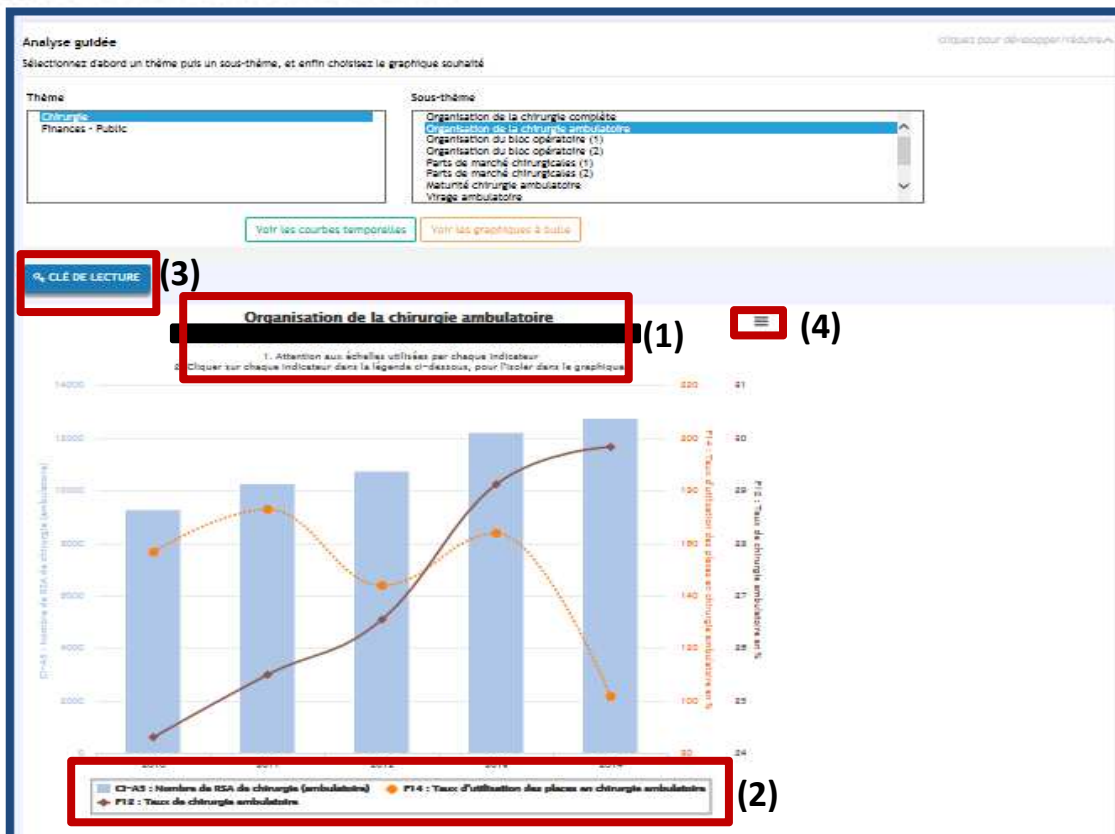
3.1.3 Les graphiques proposés

Trois types de graphiques sont disponibles : les courbes temporelles, les graphiques à bulle et les radars. Ils sont accessibles en utilisant les boutons du même nom lorsque vous avez choisi un sous-thème (voir ci-dessus).

Les courbes temporelles

Les courbes temporelles permettent d'analyser l'évolution d'un établissement sur plusieurs indicateurs.

Le graphique montre **l'évolution sur les 5 dernières années de 3 indicateurs/données** portant sur un même sous-thème : 2 indicateurs sous forme de courbes et le 3^{ème} sous forme d'histogramme.



(1) Informations sur le graphique :

- Libellé du sous-thème
- Nom de l'établissement
- Précautions de lecture : Les échelles du graphique sont différentes d'un indicateur à l'autre et peuvent créer des biais d'interprétation si on ne les observe pas attentivement.

(2) **Légende** : Vous pouvez cliquer sur chaque élément de la légende pour le faire disparaître du graphique.

(3) **Clés de lecture** : Les clés de lecture s'ouvrent par un simple clic sur ce bouton.

(4) **Bouton impression**

Les graphiques à bulle

Les graphiques à bulles permettent de voir où se situe un établissement et les autres établissements de son niveau de comparaison (typologie, catégorie et région) par rapport aux 20% d'établissements les plus performants sur une thématique donnée.

Le graphique montre le **positionnement de votre établissement** (point rouge sur le graphique) **par rapport aux établissements les plus performants** (droite verte sur le graphique) **et aux établissements les moins performants** (droite rouge sur le graphique).



Précaution de navigation : Pour naviguer dans le graphique, cliquez-glissez sur le graphique et double-cliquez pour zoomer. Pour naviguer sur la page de votre écran, utilisez l'ascenseur latéral.

Analyse guidée

Sélectionnez d'abord un thème puis un sous-thème, et enfin choisissez le graphique souhaité.

Thème: Chirurgie
Finances - Public

Sous-thème: Organisation de la chirurgie complète
Organisation de la chirurgie ambulatoire
Organisation du bloc opératoire (1)
Organisation du bloc opératoire (2)
Parts de marché chirurgicales (1)
Parts de marché chirurgicales (2)
Maturité chirurgie ambulatoire
Virage ambulatoire

Voix les courbes temporelles | Voir les graphiques à bulles

(3) CLÉ DE LECTURE

(1) Maturité chirurgie ambulatoire
33078: [redacted]

1. Droite verte: 20% d'établissements les plus performants et droite rouge: 20% les moins performants.

(2) Options graphiques: Paramétrage du graphique à bulles

Choix du mode de comparaison: Etablissements de même typologie Etablissements de même catégorie Etablissements de même région

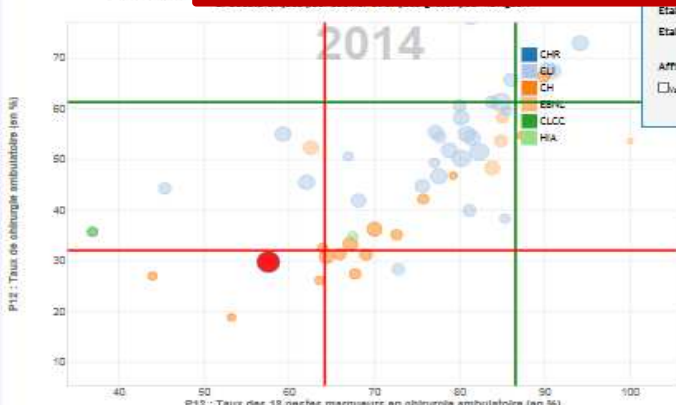
choix de l'année: 2014 2013 2012 2011 2010

Afficher des valeurs manquantes Valeurs manquantes

Animation par année

(4)

Indicateur	Etablissement	3ème Décile	5ème Décile
P13 : Taux des 12 sites marqués en chirurgie ambulatoire	57,33	64,17	66,54
P12 : Taux de chirurgie ambulatoire	29,83	32,09	61,36
Ci-05 : Nombre de RSO de chirurgie (ambulatoire)	12747		



(1) Informations sur le graphique :

- Libellé du sous-thème
- Nom de l'établissement
- Précautions de lecture

(2) Options graphiques : Dans ce pavé (que vous pouvez réduire ou développer), vous pouvez **changer le mode de comparaison** (par défaut le graphique compare les établissements de même typologie nationale), **l'année focus** (les 5 dernières années sont disponibles) **ou sélectionner une animation par années.**

(3) Clés de lecture : Les clés de lecture s'ouvrent par un simple clic sur ce bouton.

(4) Tableaux des indicateurs ou données alimentant le graphique

Les radars

Les radars permettent de voir comment se positionne un établissement par rapport aux autres établissements suivant les trois niveaux de comparaison (typologie, catégorie et région).

Le graphique montre **la situation d'un établissement** (en bleu sur la graphique) **par rapport à un ensemble cohérent de plusieurs indicateurs et par rapport aux établissements les plus performants** (en vert sur le graphique) **et les moins performants** (en rouge sur le graphique).

Analyse guidée
Sélectionnez d'abord un thème puis un sous-thème, et enfin choisissez le graphique souhaité.

Thème
Chirurgie
Finances - Public

Sous-thème
Organisation du bloc opératoire (2)
Parts de marché chirurgicales (1)
Parts de marché chirurgicales (2)
Nature de chirurgie ambulatoire
Virage ambulatoire
Type d'activité chirurgicale
Fonctionnement du bloc opératoire des établissements publics
Chirurgie ambulatoire

voir les radars

(4) CLÉ DE LECTURE (6)

Chirurgie ambulatoire – Etablissements de même typologie

1. Attention les courbes rouges et vertes sont fixes.
2. Cliquez sur chaque indicateur dans la légende ci-dessous, pour l'activer dans le graphique.

(1)

(5)

(2)

Options graphiques : Personnaliser le radar | cliquer pour développer/réduire

Indicateurs	Etablissement étudié	Département	Département
J4 - Part de marché en chirurgie ambulatoire sur la zone d'attractivité	12,1	11,9	27,4
J4bis - Part de marché en chirurgie ambulatoire sur la région	6,5	3,3	6,6
P12 - Taux de chirurgie ambulatoire	29,83	36,61	50,55
P13 - Taux des 10 gestes marqueurs en chirurgie ambulatoire	57,53	57,6	76,36
P14 - Taux d'utilisation des pièces en chirurgie ambulatoire	101,7	76,4	117,3

(3)

Etablissements étudiés

- Valeur seuil en haut de laquelle se situent 20% des IS les moins performants
- Valeur seuil en bas de laquelle se situent 20% des IS les plus performants

Autres indicateurs et données contributifs	Etablissement étudié
CI-014 - Nombre d'actes d'endoscopies	11913
CI-05 - Nombre de RSA de chirurgie (ambulatoire)	12747
CI-0CT - Places installées de Chirurgie	57

(1) Informations sur le graphique :

- Libellé du sous-thème
- Nom de l'établissement
- Précautions de lecture

(2) Options graphiques : Dans ce pavé (que vous pouvez réduire ou développer), vous pouvez **changer le mode de comparaison** (par défaut le graphique compare les établissements de même typologie nationale), **l'année focus** (les 5 dernières années sont disponibles) **ou sélectionner une animation par années.**

(3) Légende : Vous pouvez cliquer sur chaque élément de la légende pour le faire disparaître du graphique.

(4) Clés de lecture : Les clés de lecture s'ouvrent par un simple clic sur ce bouton.

(5) Tableaux des indicateurs ou données alimentant le graphique

(6) Bouton impression

3.2 Cartographie de la zone d'attractivité

3.2.1 La problématique

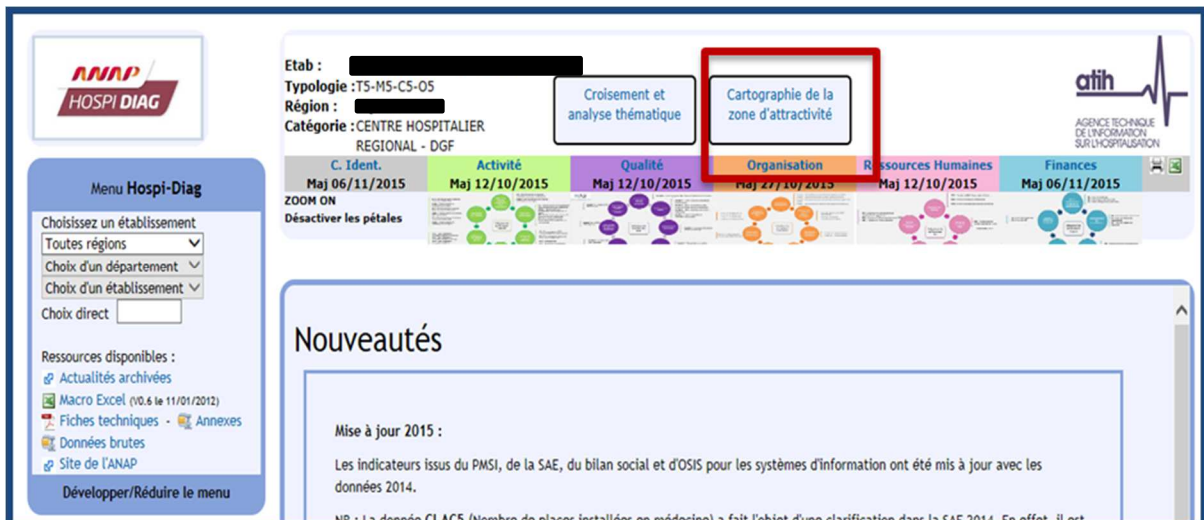
Plusieurs problèmes peuvent vous amener à utiliser la cartographie proposée dans Hospi Diag :

- Quelle est ma zone d'attractivité ?
- Où sont pris en charge les patients d'un territoire donné ?
- Quelle est l'évolution des séjours dans un territoire donné ?
- Quels sont les pôles d'attraction d'un territoire donné ?
- Quel lien entre les données d'activités et les données populationnelles ?
- ...



3.2.2 La démarche

➔ Accédez à cette fonctionnalité en cliquant sur le bouton « Cartographie de la zone d'attractivité » se trouvant sur le bandeau supérieur de la page de l'établissement étudié. Il est à noter que ce bouton n'est visible que lorsque vous avez choisi un établissement.



The screenshot shows the Hospi-Diag interface. At the top, there is a navigation bar with the ANAP logo on the left and the ATIH logo on the right. In the center, there is a header area with the following information: Etab : [redacted], Typologie : T5-MS-CS-05, Région : [redacted], and Catégorie : CENTRE HOSPITALIER REGIONAL - DGF. Below this, there are several tabs: C. Ident. (Maj 06/11/2015), Activité (Maj 12/10/2015), Qualité (Maj 12/10/2015), Organisation (Maj 27/10/2015), Ressources Humaines (Maj 12/10/2015), and Finances (Maj 06/11/2015). The 'Organisation' tab is highlighted in orange, and the 'Cartographie de la zone d'attractivité' button is highlighted in a red box. Below the tabs, there is a 'Nouveautés' section with a 'Mise à jour 2015' notice.

Une nouvelle fenêtre s'ouvre vers un logiciel de cartographie.

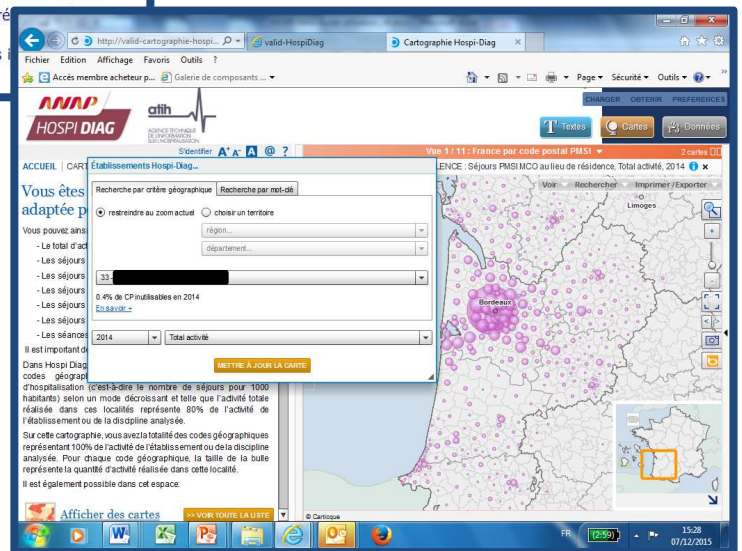
Bienvenue dans cet observatoire cartographique, multi-thématique et interactif.



Il représente, analyse et commente de nombreuses données, démographiques, sociales et économiques.

Des parcours étudiés, autour d'un questionnement ciblé, vous sont proposés.

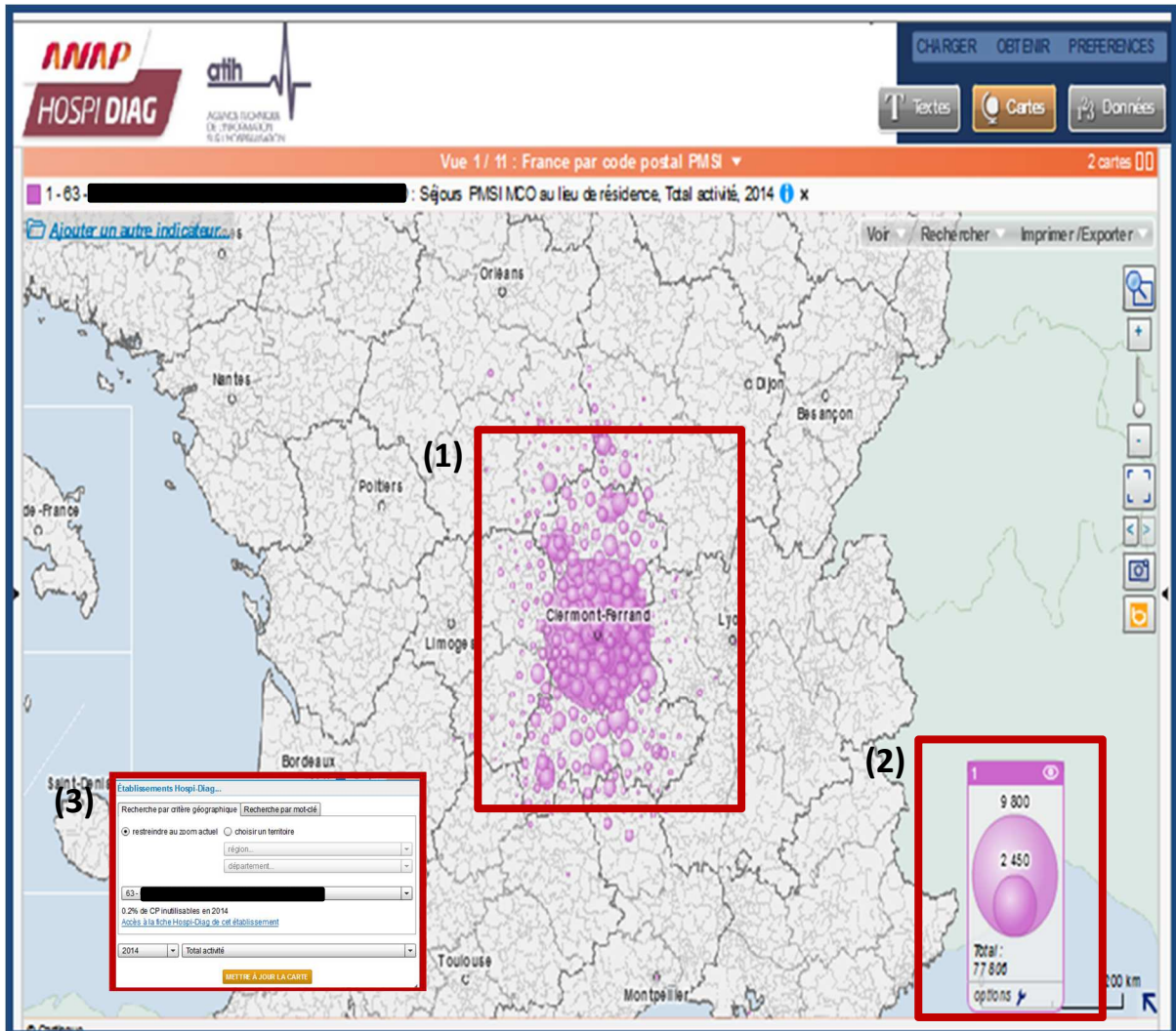
Vous pouvez aussi cheminer librement, découvrir de nouveaux indicateurs et produire des sorties



3.2.3 Quelle est ma zone d'attractivité ?

Observez la zone d'attractivité d'un établissement de santé (1) : chaque bulle correspond à une localité de la zone d'attractivité et **la taille des bulles représente la quantité d'activité** réalisée dans cette localité (2).

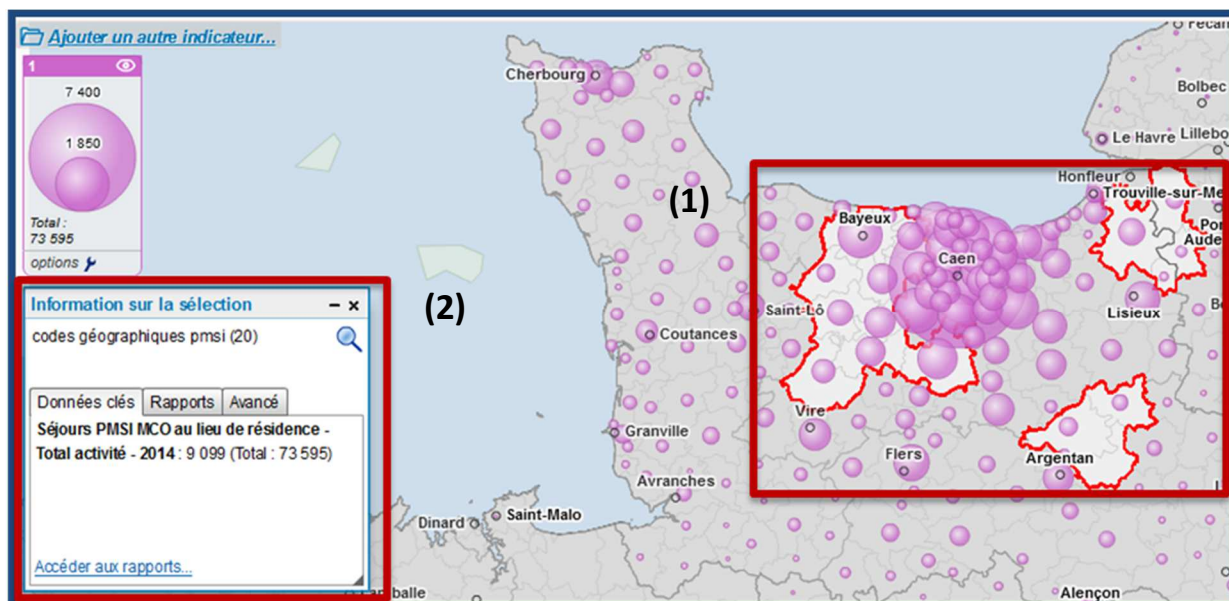
Une fenêtre (3) vous permet de modifier les critères de votre recherche (établissement, année, discipline médical...).



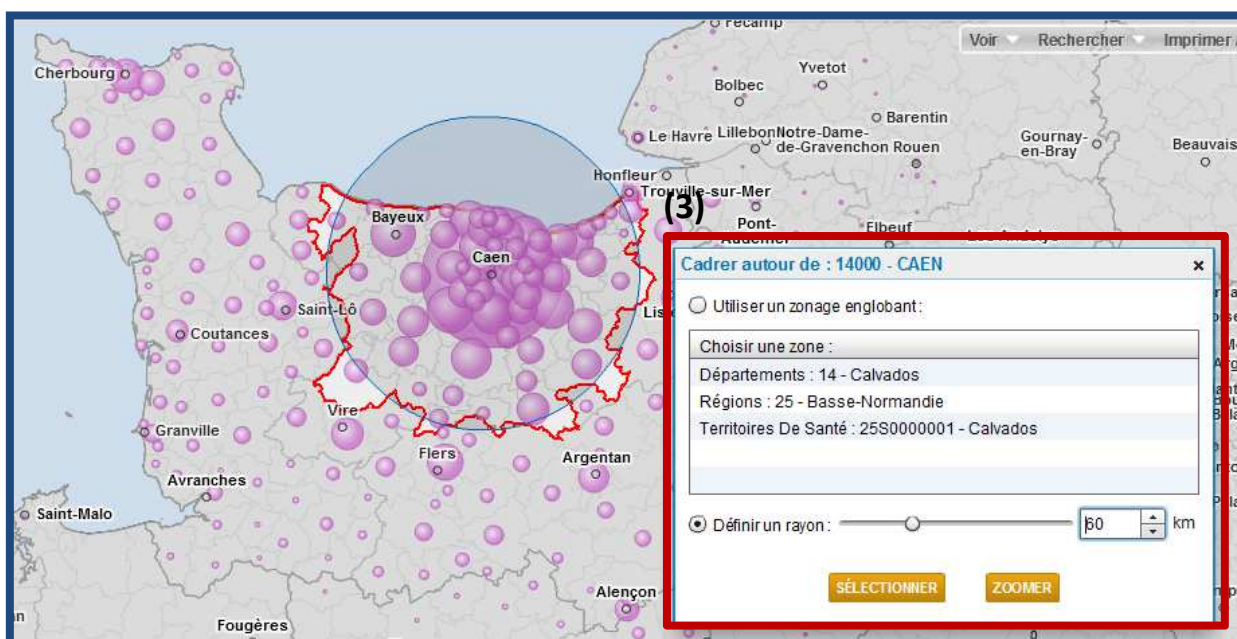
3.2.4 Où sont pris en charge les patients d'un territoire ?

Sélectionnez un territoire (continu ou discontinu) manuellement en maintenant la touche *majuscule* de votre clavier (1).

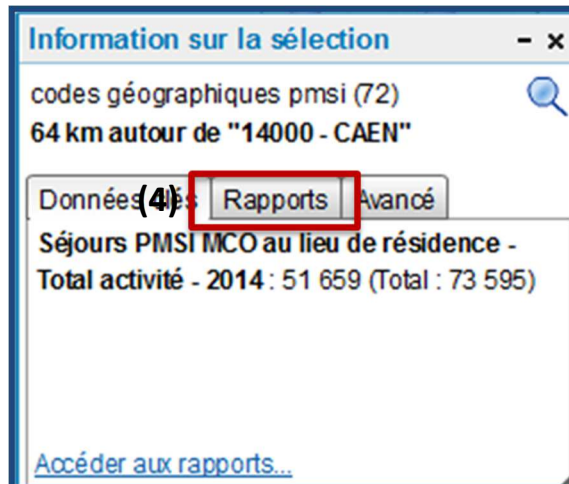
La fenêtre qui s'ouvre présente le **nombre de séjours** dans ce territoire (2).



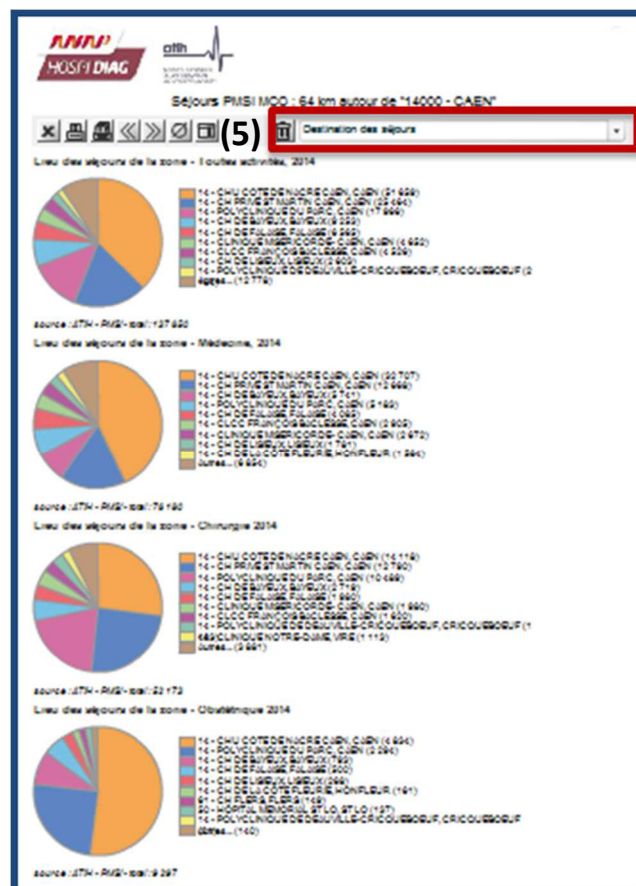
Pour sélectionner l'ensemble des territoires dans un rayon géographique donné, faites un clic droit avec votre souris, sélectionnez le menu « Cadrer un territoire » et définissez le rayon en km (3).



Cliquez dans la fenêtre « Informations sur la sélection », sur « Rapports » puis sur « Portraits de territoire » (4).



Obtenez ainsi un rapport relatif à la répartition des patients résidant sur le territoire sélectionné par établissements de santé et ce pour l'ensemble des disciplines présentes dans Hospi Diag (5).



3.2.5 Quelle est l'évolution des séjours dans un territoire donné ?

Obtenez un rapport relatif à l'évolution des séjours sur le territoire sélectionné, en cliquant sur « Evolution des séjours » (2), grâce au menu déroulant qui se trouve en haut du rapport (1).



ANAP HOSPI DIAG | atih

Séjours PMSI MCO : 64 km autour de "14000 - CAEN"

(1) Destination des séjours

Lieu des séjours de la zone - Toutes activités, 2014



Ce rapport donne l'évolution des séjours (pour toutes les disciplines présentes dans Hospi Diag) sur les 5 dernières années dans le territoire sélectionné et permet de comparer cette évolution à celle du territoire national, régional et départemental.

3.2.6 Quels sont les pôles d'attraction d'un territoire ?

Obtenez une carte relative aux pôles d'attraction du territoire. Pour cela :

- Cliquez sur « Ajouter un autre indicateur » (1),
- Sélectionnez « Pôles d'attractions » (2),
- Choisissez la discipline dont vous souhaitez faire l'analyse dans l'onglet « Indicateurs cartographiés » de la fenêtre précédente (3),
- Enfin cliquez sur « Voir sur la carte » (4).

(1) Cliquez sur « Ajouter un autre indicateur »

(2) Sélectionnez « Pôles d'attractions »

(3) Choisissez la discipline dont vous souhaitez faire l'analyse dans l'onglet « Indicateurs cartographiés »

(4) Cliquez sur « Voir sur la carte »

3.2.7 Quel lien entre les données d'activité et les données populationnelles ?

Obtenez une carte dans laquelle vous pouvez à la fois observer des données populationnelles et des données relatives à la zone d'attractivité. Pour cela :

- Cliquez sur « Ajouter un autre indicateur » (1),
- Sélectionnez « Pôles d'attractions » (2),
- Choisissez l'information populationnelle qui vous intéresse dans l'onglet « Indicateurs cartographiés » de la fenêtre précédente (3),
- Enfin cliquez sur « Voir sur la carte » (4).

1 - 14 - [redacted] : Séjours PMSI MCO au lieu de résidence, Total activité, 2014

Ajouter un autre indicateur (1)

Consulter les données disponibles (1)

Choisissez un thème :

1- HOSPI DIAG - Séjours
Pôles d'attraction

2- (2) - Population

Consulter les données disponibles (1)

Sommaire Indicateurs cartographiés Données externes

Recherche: [x] compatibles avec cette carte

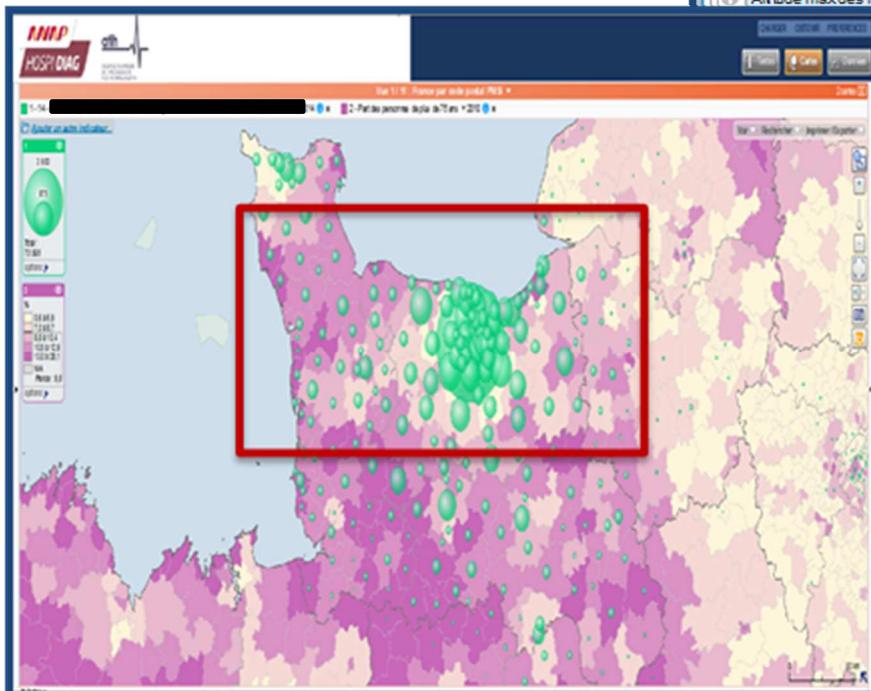
Thème : Démographie > Population

Affiner : Tous niveaux géographiques Toutes sources

Typologies Taux Additifs Ponctuels

Choisir un jeu parmi 6 indicateur(s)	Série
Altitude max des mairies	2006...2010
Population (hab./km2)	2006...2010
Population de plus de 75 ans (%)	2006...2010
...	2006...2010
...	2006...2010

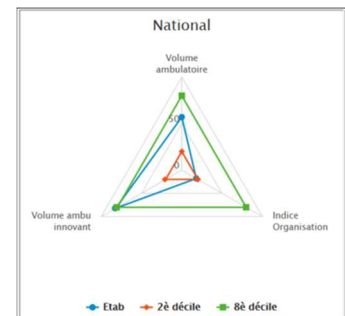
VOIR SUR LA CARTE (4)



Partie 4 : Les fonctionnalités à venir

D'autres fonctionnalités sont en cours de développement et seront **disponibles prochainement** :

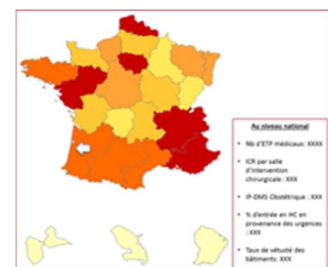
- ✓ **L'indicateur de performance Chirurgie ambulatoire** vous apportera des clés de lecture (volume, case-mix et innovation) pour la juste interprétation du taux global de chirurgie ambulatoire.



- ✓ **L'organisation de l'offre de soins** vous aidera dans une démarche de recomposition de l'offre dans un territoire.

	Indicateurs	Valeur de l'indicateur pour le « regroupement d'établissements »
CI_A1	Nombre de RSA de médecine (HC)	
P2	IP-DMS chirurgie	
F1_D	Taux de marge brute	
...	...	
...	...	
...	...	

- ✓ **La cartographie d'accès** vous offrira complémentirement à l'accès par menu déroulant, un autre mode d'accès aux indicateurs Hospi Diag basé sur une carte.





Pour aller plus loin, vous pouvez suivre des modules de formation en ligne (elearning) sur Hospi Diag.

Retrouvez toutes les informations sur le site de l'ANAP via le lien :

<http://www.anap.fr/publications-et-outils/outils/detail/actualites/hospi-diag-1/>

Contact :

AGORA ET HOTLINE sur

www.atih.sante.fr

ou

hospidiag@anap.fr