

# RECUEIL D'ACTIVITES D'ESSAIS CLINIQUES INDUSTRIELS 2013

*National*

# Contexte et Méthodologie générale

- Le Recueil d'activités est réalisé tous les ans par le CeNGEPS. Il a pour objectif de faire un bilan d'activités de la recherche clinique industrielle à l'échelle des Etablissements de santé, des GIRCI ainsi qu'à l'échelle nationale.
- Les données ont été récoltées via des fichiers Excel complétés par chaque Etablissement de santé et regroupées par les 7 Points de Contact Interrégionaux.
- Le recueil tel qu'il est présenté a le périmètre suivant : les centres investigateur français - Essais médicaments de 2013
- Pour cela, deux catégories de centres investigateur sont étudiées :
  - Les Nouveaux centres définis comme « les centres investigateur dont la convention a été signée par le promoteur et reçue par l'établissement au cours de l'année étudiée, ici 2013 »
  - Les Centres clôturés et facturés au cours de l'année étudiée, ici 2013. A noter que la majorité des centres clôturés et facturés en 2013 ont démarré entre 2009 et 2012. C'est donc un bilan a posteriori qui est réalisé ici.
- Des indicateurs de performance sont présentés dans ce recueil afin que le lecteur ait la vision la plus réaliste de l'activité des GIRCI; à savoir des indicateurs de délais, d'inclusions, des études de thématiques et de phases, ...
- Il convient de considérer les GIRCI et les DRCI les uns par-rapport aux autres et d'une année à une autre, ce qui permet de déterminer le "Trend" annuel, tout en prenant en compte le poids de chacun dans les différents indicateurs (Nombre d'inclusions effectives, nombre de centres, ...)

## CRITÈRES DE PERFORMANCE

- 🔑 CRITÈRE N°1 : DÉLAI GLOBAL « INSTRUCTION & SIGNATURE »
- 🔑 CRITÈRE N°2 : CENTRES À 0 INCLUSION
- 🔑 CRITÈRE N°3 : CENTRES AYANT INCLUS À PLUS DE 80% D'INCLUSIONS

## ESSAIS CLINIQUES INDUSTRIELS -

### CENTRES CLÔTURÉS ET FACTURÉS EN 2013

- 🔑 INDICATEURS GÉNÉRAUX (RÉPARTITION, PHASES, THÉMATIQUES, ...)
- 🔑 INDICATEURS INCLUSIONS PAR GIRCI
- 🔑 INDICATEURS INCLUSIONS PAR THÉMATIQUE
- 🔑 INDICATEURS SUR LES CENTRES 0 INCLUSION

## ESSAIS CLINIQUES INDUSTRIELS -

### NOUVEAUX CENTRES EN 2013

- 🔑 INDICATEURS GÉNÉRAUX (RÉPARTITION, PHASES, THÉMATIQUES, ...)
- 🔑 CALCUL DES DÉLAIS DE CONVENTIONNEMENT

## QUELLE EST LA PART DES CENTRES (ESSAIS MÉDICAMENTS) SUIVIS PAR DES TEC CENGEPS AU SEIN DE CE RECUEIL D'ACTIVITÉ ?

## SYNTHÈSE DES RÉSULTATS GIRCI PAR GIRCI

# CRITERES DE PERFORMANCE

## Appel à projets

### « Renfort de la filière hospitalière »

*National*

# Rappel des critères votés par l'AG du 05/04/2012 – Essais médicaments

**Critère 1 : 60j de délai global pour 80% des centres**

Délai « Instruction & Signature » choisi par l'AG.

- **Critère 2 : < 15 % centres à 0 inclusion**
- **Critère 3: 80 % des centres clôturés ayant inclus à plus de 80% de d'inclusions (eff./prév.)**

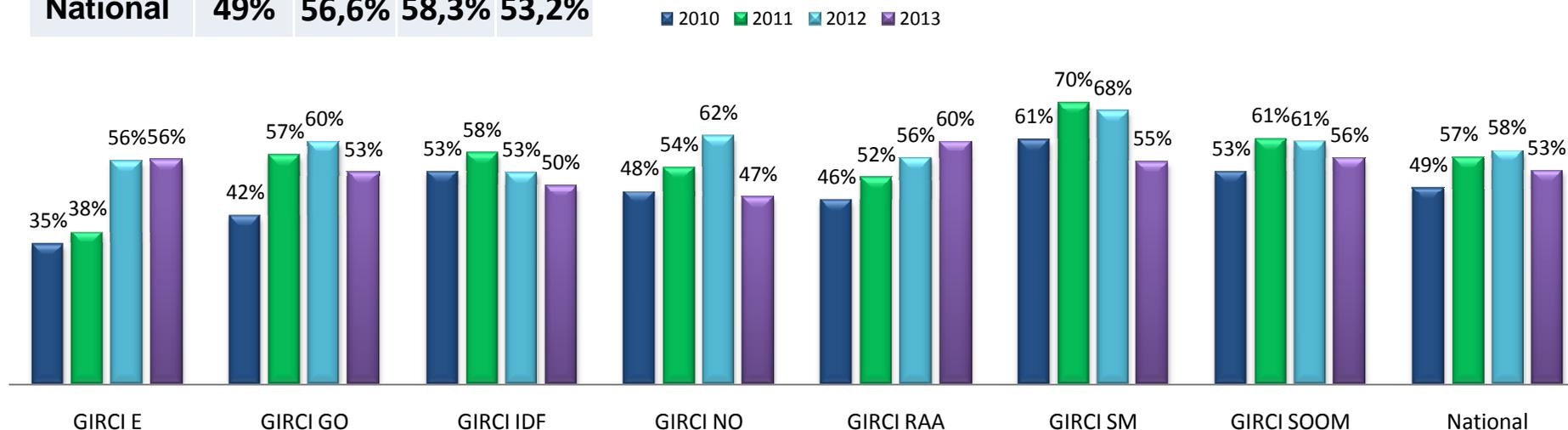
# Critère n°1 : Délai Global « Instruction & Signature »

– Recueils d'activités 2010 à 2013 (nouveaux centres – Essais médicaments)

**OBJECTIF : 60 JOURS DE DÉLAI « RÉCEPTION DOSSIER COMPLET / RÉCEPTION DE LA CONVENTION SIGNÉE PAR LE PROMOTEUR » POUR 80% DES CENTRES D'INVESTIGATION**

|                 | 2010       | 2011         | 2012         | 2013         |
|-----------------|------------|--------------|--------------|--------------|
| GIRCI E         | 35%        | 38%          | 55,7%        | 56,0%        |
| GIRCI GO        | 42%        | 57,2%        | 60,4%        | 52,8%        |
| GIRCI IDF       | 53%        | 57,7%        | 52,7%        | 49,5%        |
| GIRCI NO        | 48%        | 54,1%        | 61,8%        | 46,7%        |
| GIRCI RAA       | 46%        | 51,6%        | 56,4%        | 60,5%        |
| GIRCI SM        | 61%        | 70,2%        | 68,0%        | 55,5%        |
| GIRCI SOOM      | 53%        | 61,2%        | 60,5%        | 56,4%        |
| <b>National</b> | <b>49%</b> | <b>56,6%</b> | <b>58,3%</b> | <b>53,2%</b> |

La tendance nationale est légèrement à la baisse : on passe de 58% à 53% des nouveaux centres ayant un délai inférieur à 60 jours entre 2012 et 2013.



# Critère n°2 : Centres à 0 inclusion

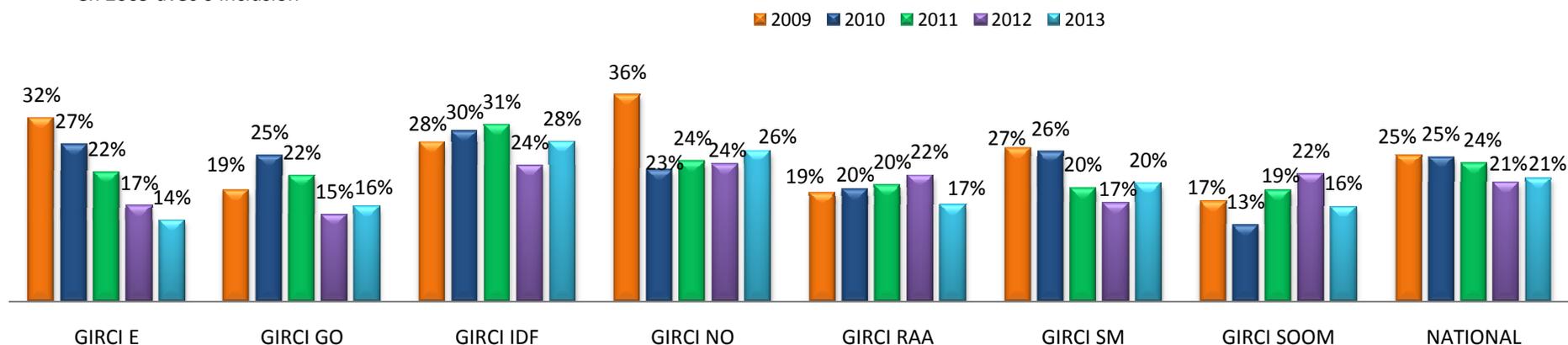
– Recueils d'activités 2009 à 2013  
(centres clôturés et facturés – essais médicaments)

## OBJECTIF : < 15 % CENTRES À 0 INCLUSION

|                   | 2009         | 2010       | 2011         | 2012         | 2013         |
|-------------------|--------------|------------|--------------|--------------|--------------|
| <b>GIRCI E</b>    | 31,6%*       | 27,1%      | 22,4%        | 16,5%        | 14,0%        |
| <b>GIRCI GO</b>   | 19,3%        | 25,3%      | 21,8%        | 15,0%        | 16,5%        |
| <b>GIRCI IDF</b>  | 27,5%        | 29,5%      | 30,5%        | 23,5%        | 27,6%        |
| <b>GIRCI NO</b>   | 35,7%        | 22,8%      | 24,2%        | 23,7%        | 26,1%        |
| <b>GIRCI RAA</b>  | 18,8%        | 19,5%      | 20,1%        | 21,8%        | 16,7%        |
| <b>GIRCI SM</b>   | 26,5%        | 25,9%      | 19,6%        | 17,0%        | 20,4%        |
| <b>GIRCI SOOM</b> | 17,3%        | 13,2%      | 19,3%        | 22,0%        | 16,4%        |
| <b>National</b>   | <b>25,3%</b> | <b>25%</b> | <b>23,9%</b> | <b>20,6%</b> | <b>21,3%</b> |

Le pourcentage de centres clôturés et facturés à 0 inclusions à l'échelle nationale reste stable par rapport à 2012

- : c'est-à-dire « 31,6% des centres ont été clôturés et facturés en 2009 avec 0 inclusion »



# Critère n°3 : Centres, ayant inclus, à plus de 80% d'inclusions

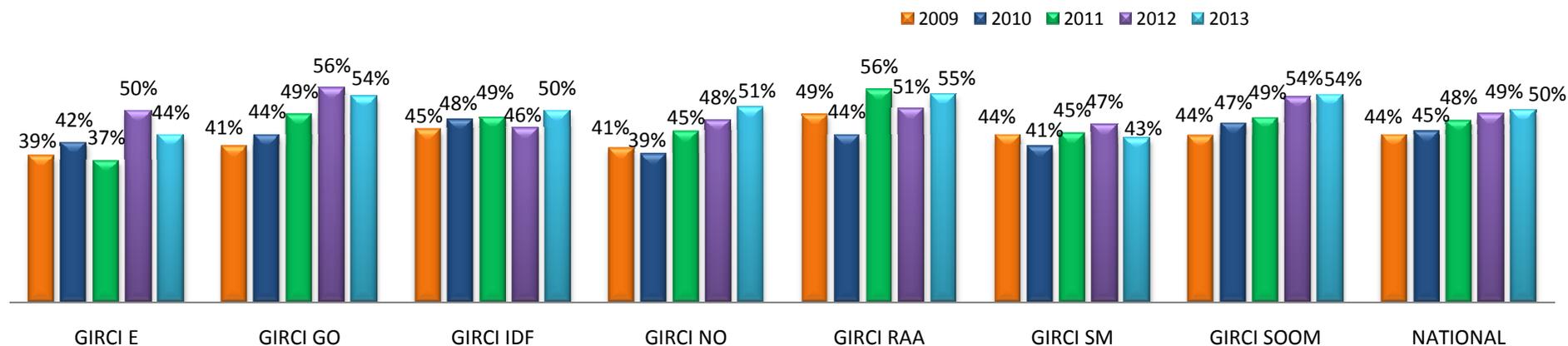
– Recueils d'activités 2009 à 2013 (centres clôturés et facturés – essais médicaments)

**OBJECTIF : 80 % DES CENTRES CLÔTURÉS, AYANT INCLUS, À PLUS DE 80% D'INCLUSIONS**

|                   | 2009<br>(Recueil<br>d'activités) | 2010<br>(Recueil<br>d'activités) | 2011<br>(Recueil<br>d'activités) | 2012<br>(Recueil<br>d'activités) | 2013<br>(Recueil<br>d'activités) |
|-------------------|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|
| <b>GIRCI E</b>    | 38,6%*                           | 42%                              | 37,2%                            | 50,3%                            | 43,8%                            |
| <b>GIRCI GO</b>   | 41%                              | 44%                              | 49,4%                            | 56,1%                            | 54,1%                            |
| <b>GIRCI IDF</b>  | 45,4%                            | 48%                              | 48,6%                            | 45,6%                            | 50,2%                            |
| <b>GIRCI NO</b>   | 40,5%                            | 39%                              | 44,9%                            | 47,7%                            | 51,3%                            |
| <b>GIRCI RAA</b>  | 49,3%                            | 44%                              | 55,9%                            | 50,8%                            | 54,5%                            |
| <b>GIRCI SM</b>   | 44%                              | 41%                              | 44,5%                            | 46,7%                            | 43,1%                            |
| <b>GIRCI SOOM</b> | 43,7%                            | 47%                              | 48,5%                            | 54,0%                            | 54,5%                            |
| <b>National</b>   | <b>44%</b>                       | <b>45%</b>                       | <b>47,7%</b>                     | <b>49,4%</b>                     | <b>50,5%</b>                     |

Le pourcentage de centres clôturés et facturés et ayant inclus qui ont un taux d'inclusions de plus de 80% augmente à l'échelle nationale.

\* : c'est-à-dire « 38,6% des centres ayant inclus ont été clôturés et facturés en 2009 à plus de 80% de taux d'inclusions (inclusions effectives/ inclusions prévues) »



# Essais cliniques industriels – Centres clôturés et facturés en 2013

*National*

# Indicateurs généraux

L'étude des centres clôturés et facturés se justifie de la manière suivante :

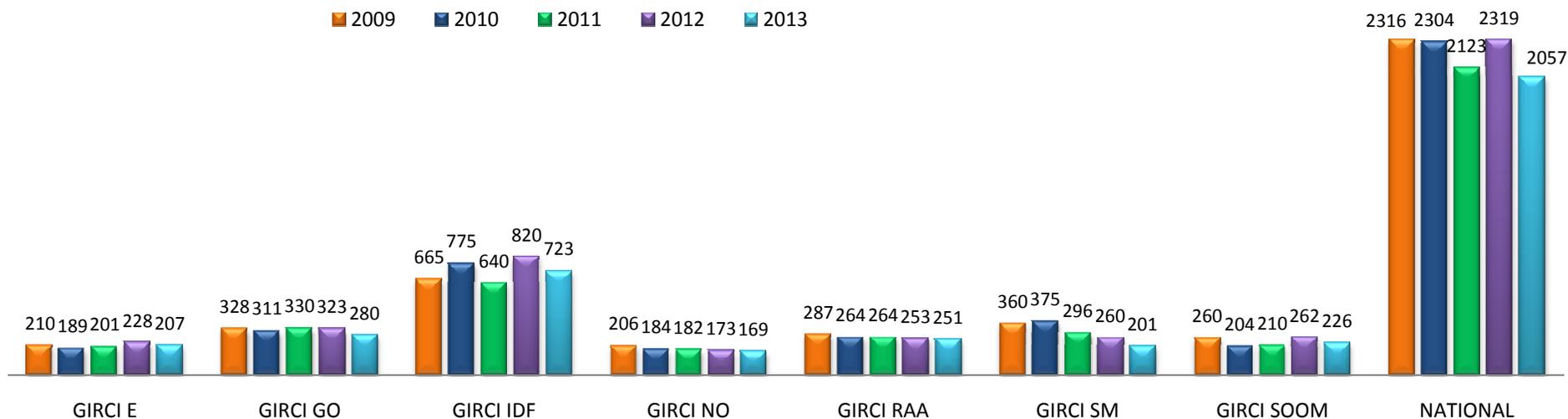
- ✎ les DRCl peuvent, compte tenu de leur système d'information, transmettre uniquement les données des centres ayant fait l'objet d'une facturation à leur promoteur industriel (pas de suivi intermédiaire)
- ✎ il convient de considérer les GIRCl et les DRCl les uns par-rapport aux autres puisqu'ils sont soumis au même traitement
- ✎ il convient également de considérer les données dans leur évolution, d'une année à une autre, ce qui permet de déterminer la dynamique en place et le "Trend" pluri-annuel
- ✎ De ce point de vue l'indicateur "centres clôturés/facturés" a toute sa valeur. A noter cependant que la **majorité des centres clôturés et facturés en 2013 a démarré en 2009 et 2012**. C'est donc un bilan de l'activité des GIRCl a posteriori qui est réalisé ici.

# Indicateurs généraux

## 1. RÉPARTITION DU NOMBRE DE CENTRES (ESSAIS MÉDICAMENTS) PAR GIRCI EN 2013

| GIRCI                             | GIRCI Est | GIRCI Grand Ouest | GIRCI Ile de France | GIRCI Nord Ouest | GIRCI Rhône Alpes et Auvergne | GIRCI Sud Méditerranée | GIRCI Sud Ouest et Outre Mer | NATIONAL |
|-----------------------------------|-----------|-------------------|---------------------|------------------|-------------------------------|------------------------|------------------------------|----------|
| Nombre de centres                 | 207       | 280               | 723                 | 169              | 251                           | 201                    | 226                          | 2057     |
| Répartition en % au sein du GIRCI | 10,1%     | 13,6%             | 35,1%               | 8,2%             | 12,2%                         | 9,8%                   | 11,0%                        | 2 319    |

## 2. EVOLUTION DES CENTRES (ESSAIS MÉDICAMENTS) PAR GIRCI ENTRE 2009 ET 2013



### 3. RÉPARTITION DU NOMBRE DE CENTRES (ESSAIS MÉDICAMENTS) PAR PHASE, À L'ÉCHELLE DU GIRCI

| Phases                   | Phase I      | Phase I-II | Phase II       | Phase II-III | Phase III      | Phase III-IV | Phase IV     | Phase I/II/III | Non renseignée |
|--------------------------|--------------|------------|----------------|--------------|----------------|--------------|--------------|----------------|----------------|
| <b>Nombre de centres</b> | 101          | 41         | 544            | 45           | 1134           | 17           | 153          | 1              | 21             |
| <b>Répartition en %</b>  | 4,9%<br>3,8% | 2%<br>1,5% | 26,4%<br>27,2% | 2,2%<br>1,3% | 55,1%<br>56,4% | 0,8%<br>7,8% | 7,4%<br>8,4% | %<br>0%        | 1%<br>0,5%     |

Le nombre de centres d'investigation clinique clôturés et facturés diminue entre 2012 et 2013.

L'analyse des Phases permet de voir qu'il y a un potentiel important de Phase II et de Phase III, qui se confirme avec les données des années précédentes.

# Indicateurs généraux

Les fichiers mis à la disposition des DRCl et des GIRCl, qui ont permis l'élaboration de ce recueil d'activités, possèdent plusieurs niveaux de précisions des thématiques afin de prendre en compte les pathologies/disciplines qui peuvent être transversales. Par exemple, la cancérologie peut concerner aussi bien des essais en pneumologie, hématologie ou dermato-vénéréologie...

## 4. RÉPARTITION DES CENTRES (MÉDICAMENTS) PAR THÉMATIQUE

| #  | THEMATIQUE                                       | Nombre centres | %          |
|----|--|----------------|------------|
| 1  | Cancérologie                                     | 645            | 26%        |
| 2  | Gastroentérologie / hépatologie                  | 260            | 10%        |
| 3  | Neurologie                                       | 221            | 9%         |
| 4  | Immunologie                                      | 128            | 5%         |
| 5  | Cardiologie                                      | 122            | 5%         |
| 6  | Maladies infectieuses                            | 122            | 5%         |
| 7  | Pneumologie                                      | 101            | 4%         |
| 8  | Rhumatologie                                     | 98             | 4%         |
| 9  | Hématologie                                      | 92             | 4%         |
| 10 | Endocrinologie, diabète et maladies métaboliques | 88             | 3%         |
|    | <b>Autres</b>                                    | <b>641</b>     | <b>25%</b> |



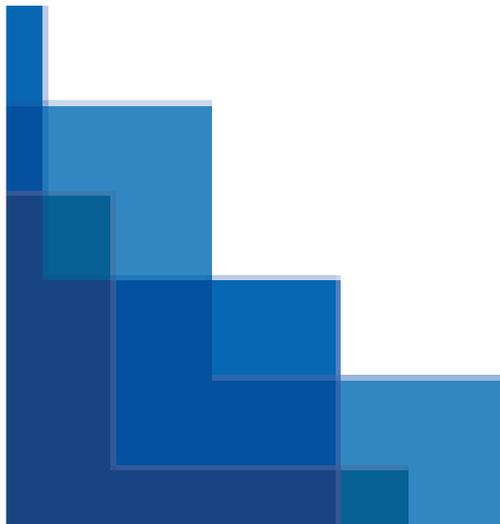
| Détails Thématique « Cancérologie »   |              |     |
|---------------------------------------|--------------|-----|
| Thématique                            | Nbre centres | %   |
| Hématologie                           | 115          | 18% |
| Gastroentérologie / hépatologie       | 90           | 14% |
| Pneumologie                           | 91           | 14% |
| Gynécologie-obstétrique / gynécologie | 76           | 12% |
| Urologie                              | 68           | 11% |
| Autres                                | 113          | 18% |
| Pas de précision                      | 92           | 14% |

| Rappel Classement Thématiques |                                 |                       |              |                                 |
|-------------------------------|---------------------------------|-----------------------|--------------|---------------------------------|
| #                             | 2009                            | 2010                  | 2011         | 2012                            |
| 1                             | Cancérologie                    | Cancérologie          | Cancérologie | Cancérologie                    |
| 2                             | Neurologie                      | Neurologie            | Neurologie   | Neurologie                      |
| 3                             | Gastroentérologie / hépatologie | Maladies infectieuses | Rhumatologie | Gastroentérologie / hépatologie |

La cancérologie et la neurologie restent les deux thématiques les plus sollicitées à l'échelle nationale depuis 2009.

# Indicateurs Inclusions

Les indicateurs d'inclusion suivants portent sur les performances nationales et sur celles de chacun des GIRCI.



Le **taux d'inclusion médian** est la méthode la plus satisfaisante pour analyser les données d'inclusions. Elle permet de partager la distribution des taux d'inclusion des centres clôturés et facturés en 2 parties égales et donc de ne pas accorder plus de poids aux extrêmes qu'aux autres données.

## 1. INDICATEURS INCLUSION SUR TOUS LES CENTRES (ESSAIS MÉDICAMENTS)

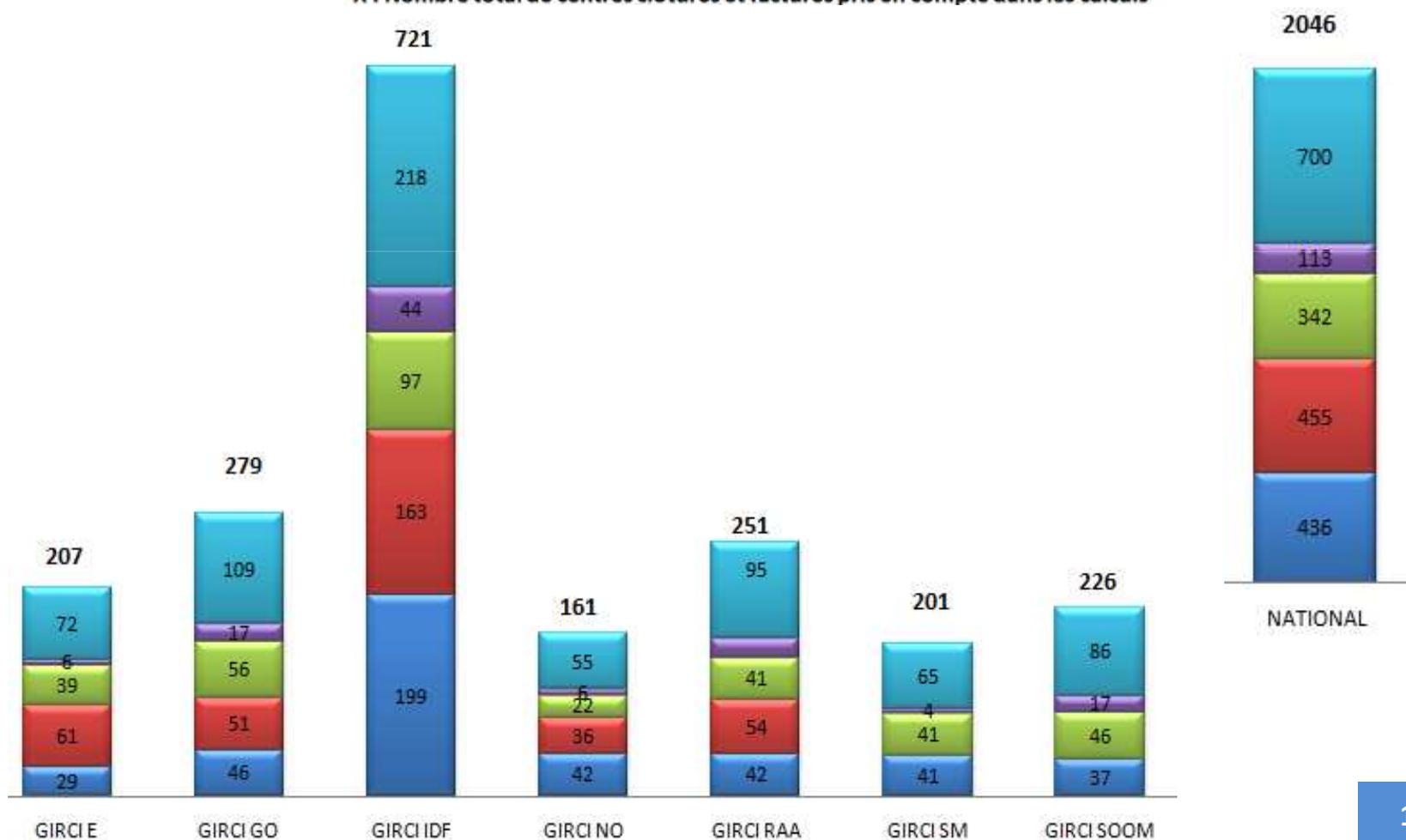
|                                      | Total inclusions Effectives | Total inclusions prévues | Pourcentage d'inclusion (eff./prev.) | % d'inclusion médian | Nombre de centres         |
|--------------------------------------|-----------------------------|--------------------------|--------------------------------------|----------------------|---------------------------|
| <b>GIRCI Est</b>                     | 1354<br>1639                | 1447<br>2057             | 93,6%<br>79,7%                       | 50%<br>51,7%         | 207<br>224 → Données 2012 |
| <b>GIRCI Grand Ouest</b>             | 1342<br>1987                | 1694<br>2 261            | 79,2%<br>87,9%                       | 70%<br>70%           | 279<br>319                |
| <b>GIRCI Ile de France</b>           | 4137<br>4930                | 5905<br>6970             | 70,1%<br>70,7%                       | 47,6%<br>50%         | 721<br>817                |
| <b>GIRCI Nord Ouest</b>              | 740<br>1437                 | 1212<br>1674             | 61,1%<br>85,8%                       | 50%<br>50%           | 161<br>173                |
| <b>GIRCI Rhône Alpes et Auvergne</b> | 1755<br>1706                | 2182<br>2144             | 80,4%<br>79,6%                       | 70%<br>50%           | 251<br>252                |
| <b>GIRCI Sud Méditerranée</b>        | 1165<br>1613                | 1678<br>2195             | 69,4%<br>73,5%                       | 50%<br>60%           | 201<br>253                |
| <b>GIRCI Sud Ouest et Outre Mer</b>  | 1247<br>1820                | 1408<br>1806             | 88,6%<br>100,8%                      | 71,4%<br>60%         | 226<br>259                |
| <b>NATIONAL</b>                      | <b>11 740</b><br>15 132     | <b>15 526</b><br>19 107  | <b>75,6%</b><br>79,2%                | <b>57,1%</b><br>50%  | <b>2 046</b><br>2 297     |

Les performances d'inclusions à l'échelle nationale des centres clôturés et facturés en 2013 sont équivalentes à celles de 2011 et 2012. On note une amélioration du % médian d'inclusion.

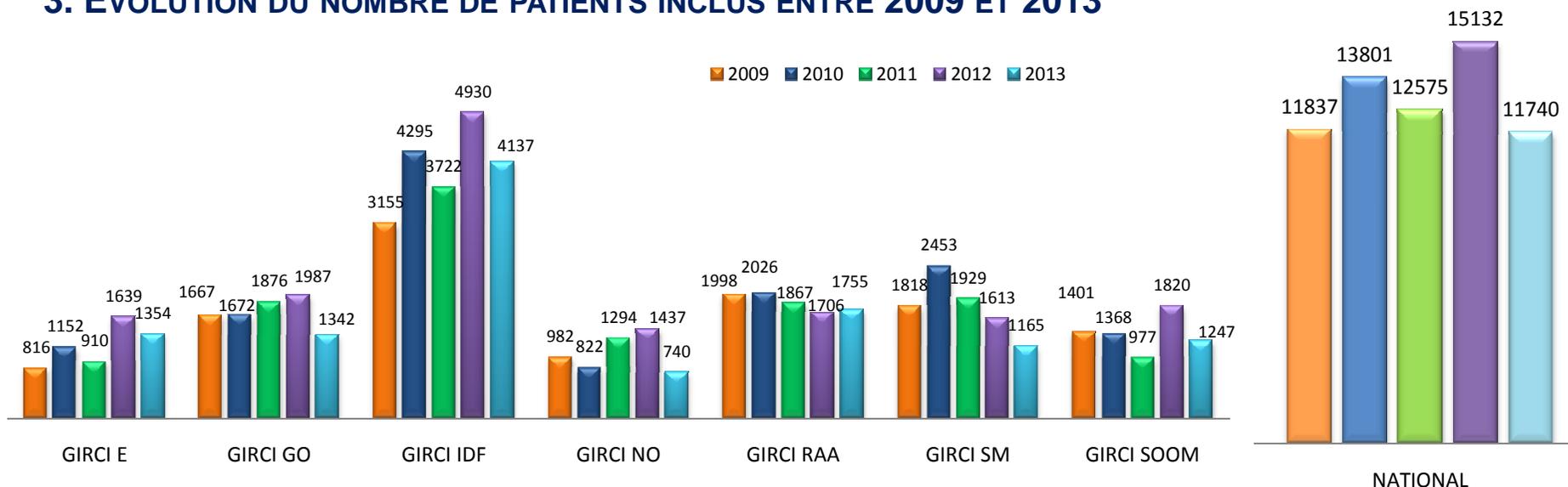
## 2. RÉPARTITION DES CENTRES D'INVESTIGATION (ESSAIS MÉDICAMENTS) EN FONCTION DE LEUR PERFORMANCE (EFF./PRÉVUS)

■ A 0% inclusion ■ Entre 1 et 49% inclusion ■ Entre 50 et 79% inclusion ■ Entre 80% et 99% inclusion ■ A 100% d'inclusion et plus

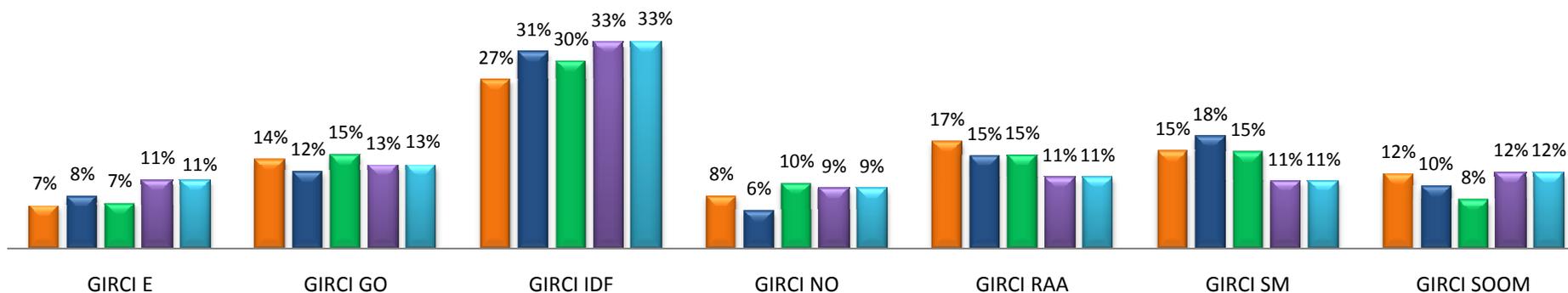
X : Nombre total de centres clôturés et facturés pris en compte dans les calculs



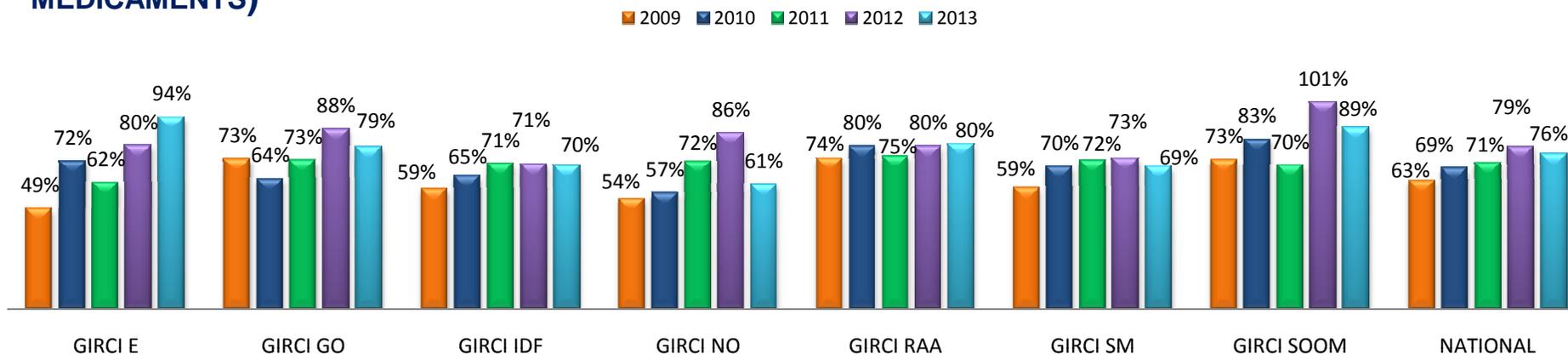
## 3. EVOLUTION DU NOMBRE DE PATIENTS INCLUS ENTRE 2009 ET 2013



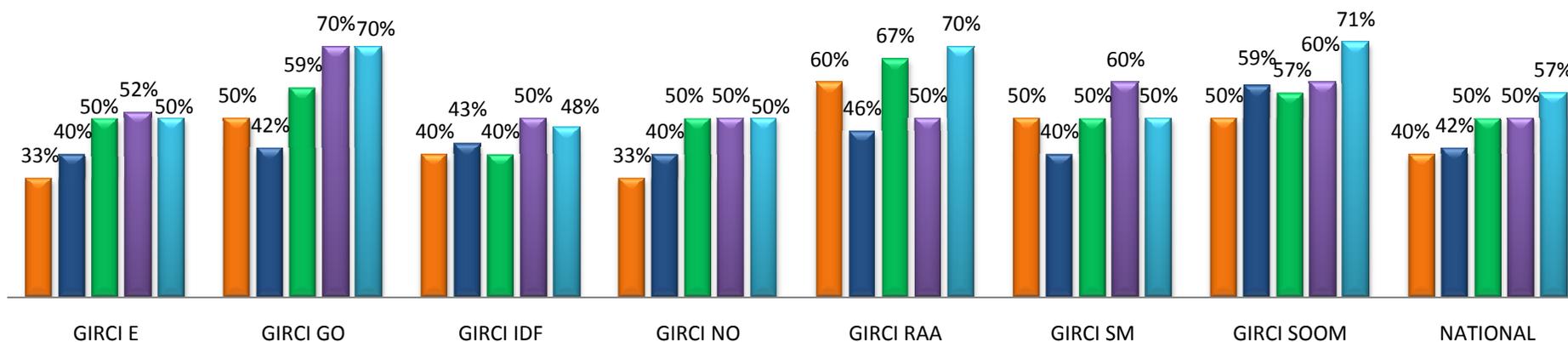
## 4. POIDS DES GIRCI À L'ÉCHELLE NATIONALE EN TERMES DE PATIENTS INCLUS



## 5. EVOLUTION DES TAUX D'INCLUSIONS AU COURS DU TEMPS SUR TOUS LES CENTRES (ESSAIS MÉDICAMENTS)



## 6. EVOLUTION DES % D'INCLUSION MÉDIAN AU COURS DU TEMPS SUR TOUS LES CENTRES (ESSAIS MÉDICAMENTS)



**CENTRES (ESSAIS MÉDICAMENTS)  
CLÔTURÉS ET FACTURÉS**

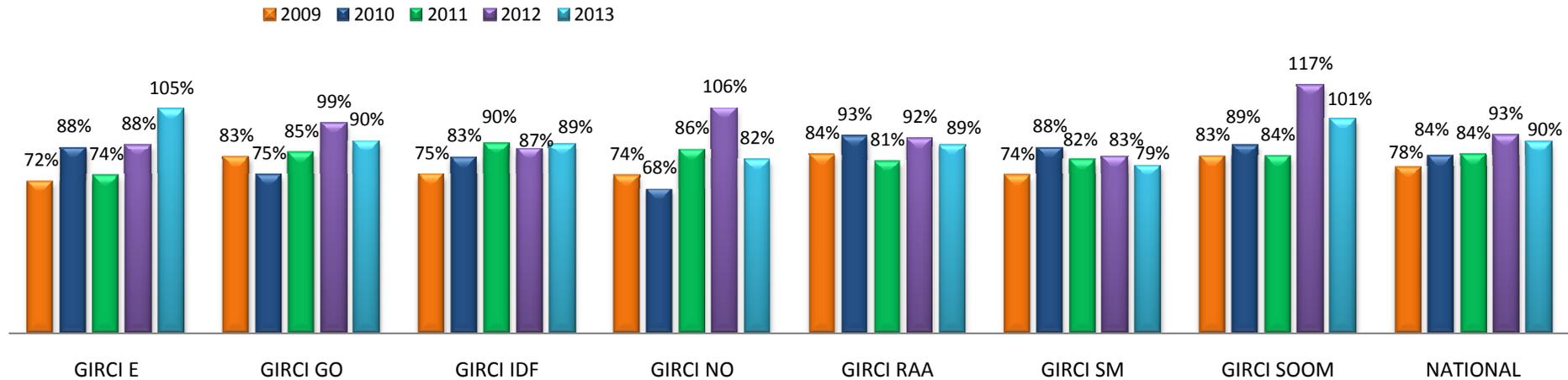
# Indicateurs Inclusions

## 7. INDICATEURS INCLUSION SUR LES CENTRES (ESSAIS MÉDICAMENTS), AYANT INCLUS - EXCLUSION DES CENTRES D'INVESTIGATION CLÔTURÉS SANS INCLUSION

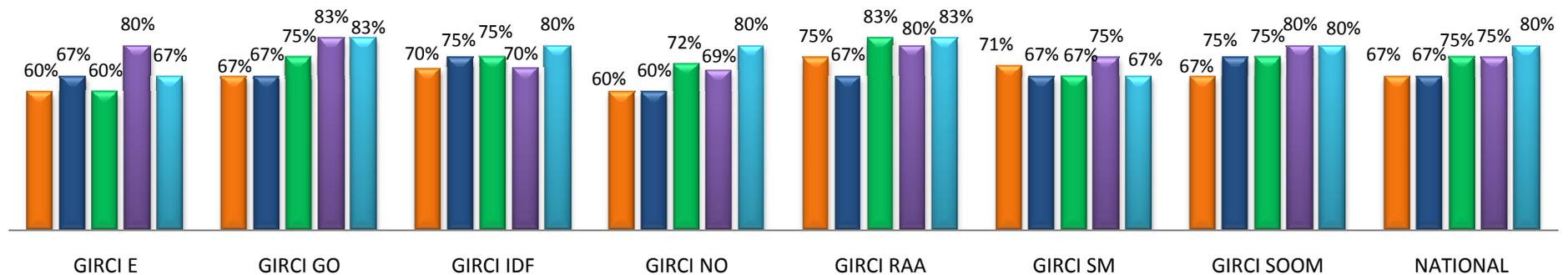
| GIRCI                                | Total inclusions prévues      | Pourcentage d'inclusion (eff./prev.) | % d'inclusion médian     | Nombre de centres                       |
|--------------------------------------|-------------------------------|--------------------------------------|--------------------------|---|
| <b>GIRCI Est</b>                     | 1285<br><i>1852</i>           | 105,4%<br><i>88,5%</i>               | 66,7%<br><i>80%</i>      | 178<br><i>187</i> → <i>Données 2012</i> |
| <b>GIRCI Grand Ouest</b>             | 1485<br><i>2009</i>           | 90,4%<br><i>98,9%</i>                | 83,3%<br><i>83,3%</i>    | 233<br><i>271</i>                       |
| <b>GIRCI Ile de France</b>           | 4651<br><i>5667</i>           | 88,9%<br><i>87%</i>                  | 80%<br><i>70%</i>        | 522<br><i>625</i>                       |
| <b>GIRCI Nord Ouest</b>              | 905<br><i>1354</i>            | 81,8%<br><i>106,1%</i>               | 80%<br><i>69%</i>        | 119<br><i>132</i>                       |
| <b>GIRCI Rhône Alpes et Auvergne</b> | 1977<br><i>1860</i>           | 88,8%<br><i>91,7%</i>                | 83,3%<br><i>80%</i>      | 209<br><i>197</i>                       |
| <b>GIRCI Sud Méditerranée</b>        | 1477<br><i>1939</i>           | 78,9%<br><i>83,2%</i>                | 66,7%<br><i>75%</i>      | 160<br><i>210</i>                       |
| <b>GIRCI Sud Ouest et Outre Mer</b>  | 1235<br><i>1559</i>           | 101%<br><i>116,7%</i>                | 80%<br><i>80%</i>        | 189<br><i>202</i>                       |
| <b>NATIONAL</b>                      | <b>13015</b><br><i>16 240</i> | <b>90,2%</b><br><i>93,2%</i>         | <b>80%</b><br><i>75%</i> | <b>1610</b><br><i>1 824</i>             |

Si l'on exclut les centres à 0 inclusion comme c'est le cas dans ce tableau, on se rend compte que l'on a « perdu » **16%** de patients initialement prévus, soit 2 511 patients. **Ces centres inactifs représentent à l'échelle nationale 21,3% des centres clôturés et facturés.** Les performances d'inclusions, notamment le % d'inclusion médian, des centres clôturés et facturés en 2013 sont restées stables voire s'améliorent par rapport à l'année 2012.

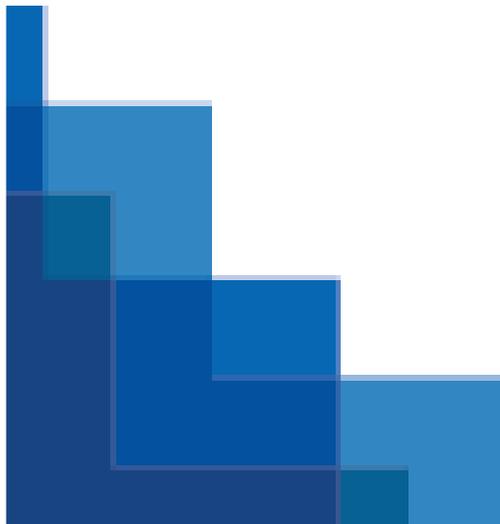
## 8. EVOLUTION DES TAUX D'INCLUSIONS AU COURS DU TEMPS SUR LES CENTRES AYANT INCLUS (ESSAIS MÉDICAMENTS)



## 9. EVOLUTION DES % D'INCLUSION MÉDIAN AU COURS DU TEMPS SUR LES CENTRES AYANT INCLUS (ESSAIS MÉDICAMENTS)



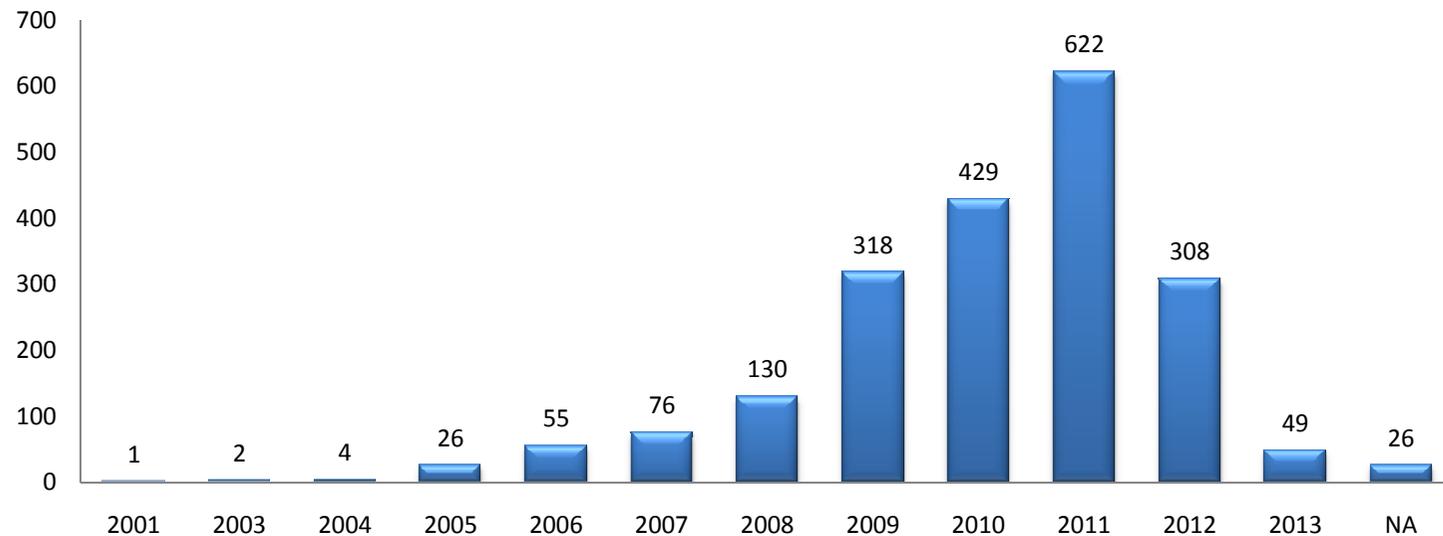
Cette section a pour objectif de valider le périmètre choisi des « essais clôturés et facturés » en comparant les performances des centres en fonction de l'année de signature de leur convention.



CENTRES (ESSAIS MÉDICAMENTS)  
CLÔTURÉS ET FACTURÉS

# Indicateurs Inclusions

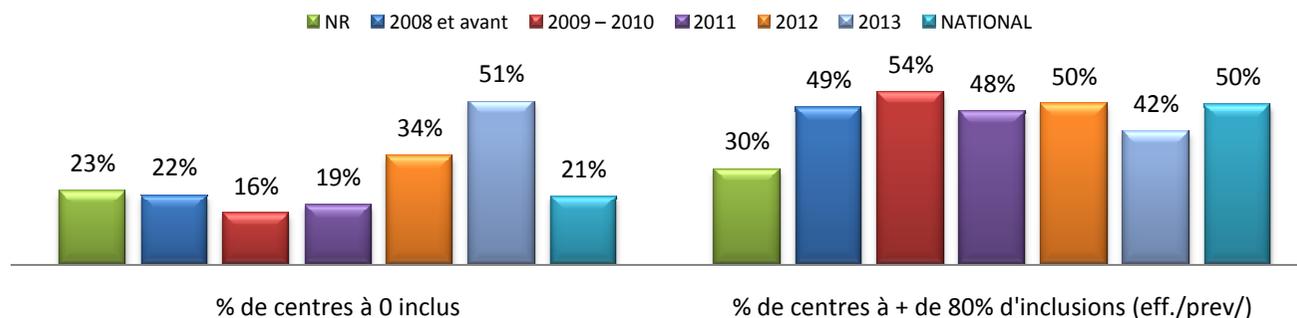
## 1. RÉPARTITION DES CENTRES CLÔTURÉS ET FACTURÉS EN 2013 SUIVANT LEUR ANNÉE DE RÉCEPTION DE LA CONVENTION SIGNÉE PAR LE PROMOTEUR



Cette figure montre que la majorité des centres clôturés et facturés en 2013 ont démarré en 2009 et 2012. De ce fait, le soutien TEC CeNGEPS dont il est question dans la 3<sup>ème</sup> partie de ce recueil reflète les centres ayant démarré principalement entre 2009 et 2012.

## 2. INDICATEURS INCLUSION SUR TOUS LES CENTRES (ESSAIS MÉDICAMENTS) CLÔTURÉS ET FACTURÉS EN 2013 EN FONCTION DE LEUR ANNÉE DE RÉCEPTION DE LA CONVENTION SIGNÉE PAR LE PROMOTEUR

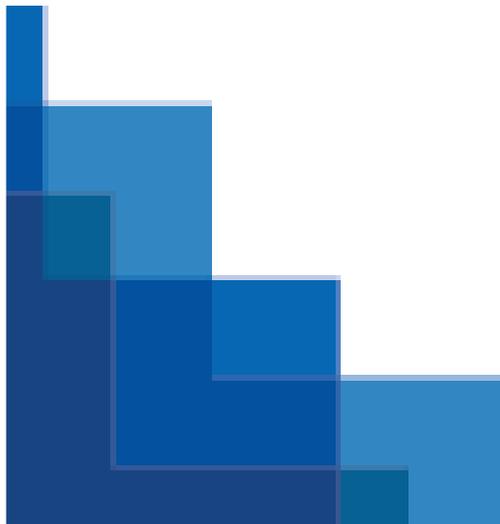
|   | Total inclusions effectives | Total inclusions prévues | % d'inclusion (eff./prev.) | % d'inclusion médian | Nombre de centres considérés |
|---|-----------------------------|--------------------------|----------------------------|----------------------|------------------------------|
| <b>NR</b>   | 120                         | 190                      | 63%                        | 50%                  | 26                           |
| <b>2008 et avant</b>                                    | 1579                        | 2190                     | 72%                        | 55%                  | 294                          |
| <b>2009 – 2010</b>                                      | 5542                        | 6376                     | 87%                        | 67%                  | 747                          |
| <b>2011</b>   | 3227                        | 4544                     | 71%                        | 60%                  | 622                          |
| <b>2012</b>   | 1157                        | 1939                     | 60%                        | 33%                  | 308                          |
| <b>2013</b>   | 115                         | 287                      | 60%                        | 0%                   | 49                           |
| <b>RAPPEL TOTAL National (toutes années confondues)</b> | <b>11 740</b>               | <b>15 526</b>            | <b>75,6%</b>               | <b>57,1%</b>         | <b>2 046</b>                 |



On note qu'il reste encore des essais très anciens (1999-2006) qui pourraient venir pénaliser théoriquement les performances d'inclusions nationales mais au vu du détail de leurs performances d'inclusions, il est à constater qu'il n'en est rien. Cependant, il est difficile de tirer d'autres conclusions de ces données.

# Indicateurs Inclusions – Thématiques

Les prochains items étudient les performances d'inclusion à l'échelle nationale suivant les thématiques des centres. Les thématiques choisies sont les 10 disciplines qui étaient les plus représentées à l'échelle nationale entre 2009 et 2012 sur les centres clôturés et facturés. Ces dernières sont quasi identiques à celles de 2013.



# Indicateurs Inclusions – Thématiques

Les indicateurs inclusions par thématique prennent en compte la thématique principale de chacun des centres d'investigation clôturés et facturés des fichiers d'activités.

## 1. INDICATEURS INCLUSION SUR TOUS LES CENTRES (ESSAIS MÉDICAMENTS) PAR THÉMATIQUE

| Thématiques                               | Total inclusions Effectives | Total inclusions prévues | % d'inclusion (eff./prev.) | % d'inclusion médian | Nombre de centres     |
|---|-----------------------------|--------------------------|----------------------------|----------------------|-----------------------|
| <b>Cancérologie</b>                       | 3333<br>3221                | 4216<br>4036             | 79,1%<br>79,8%             | 60%<br>60%           | 634<br>596            |
| <b>Neurologie</b>                         | 1045<br>1124                | 1426<br>1685             | 73,3%<br>66,7%             | 71%<br>50%           | 212<br>206            |
| <b>Maladies infectieuses</b>              | 659<br>672                  | 767<br>763               | 85,9%<br>88,1%             | 60%<br>85%           | 114<br>80             |
| <b>Gastroentérologie/<br/>Hépatologie</b> | 845<br>979                  | 1201<br>1040             | 70,4%<br>94,1%             | 67%<br>80%           | 184<br>164            |
| <b>Rhumatologie</b>                       | 287<br>687                  | 529<br>905               | 54,3%<br>75,9%             | 57%<br>50%           | 94<br>165             |
| <b>Néphrologie</b>                        | 369<br>366                  | 446<br>534               | 82,7%<br>68,5%             | 43%<br>60%           | 49<br>55              |
| <b>Immunologie</b>                        | 107<br>160                  | 75<br>245                | 142,7%<br>65,3%            | 29%<br>33%           | 6<br>23               |
| <b>Dermato-vénéréologie</b>               | 317<br>400                  | 478<br>498               | 66,3%<br>66,9%             | 50%<br>43%           | 58<br>70              |
| <b>Pneumologie</b>                        | 453<br>1020                 | 547<br>1223              | 82,8%<br>83,4%             | 67%<br>75%           | 70<br>140             |
| <b>Cardiologie</b>                        | 1356<br>1150                | 1552<br>1505             | 87,4%<br>76,4%             | 60%<br>50%           | 113<br>126            |
| <b>RAPPEL : NATIONAL 2013</b>             | <b>11 740</b><br>15 132     | <b>15 526</b><br>19 107  | <b>75,6%</b><br>79,2%      | <b>57,1%</b><br>50%  | <b>2 046</b><br>2 297 |

→ Données 2012

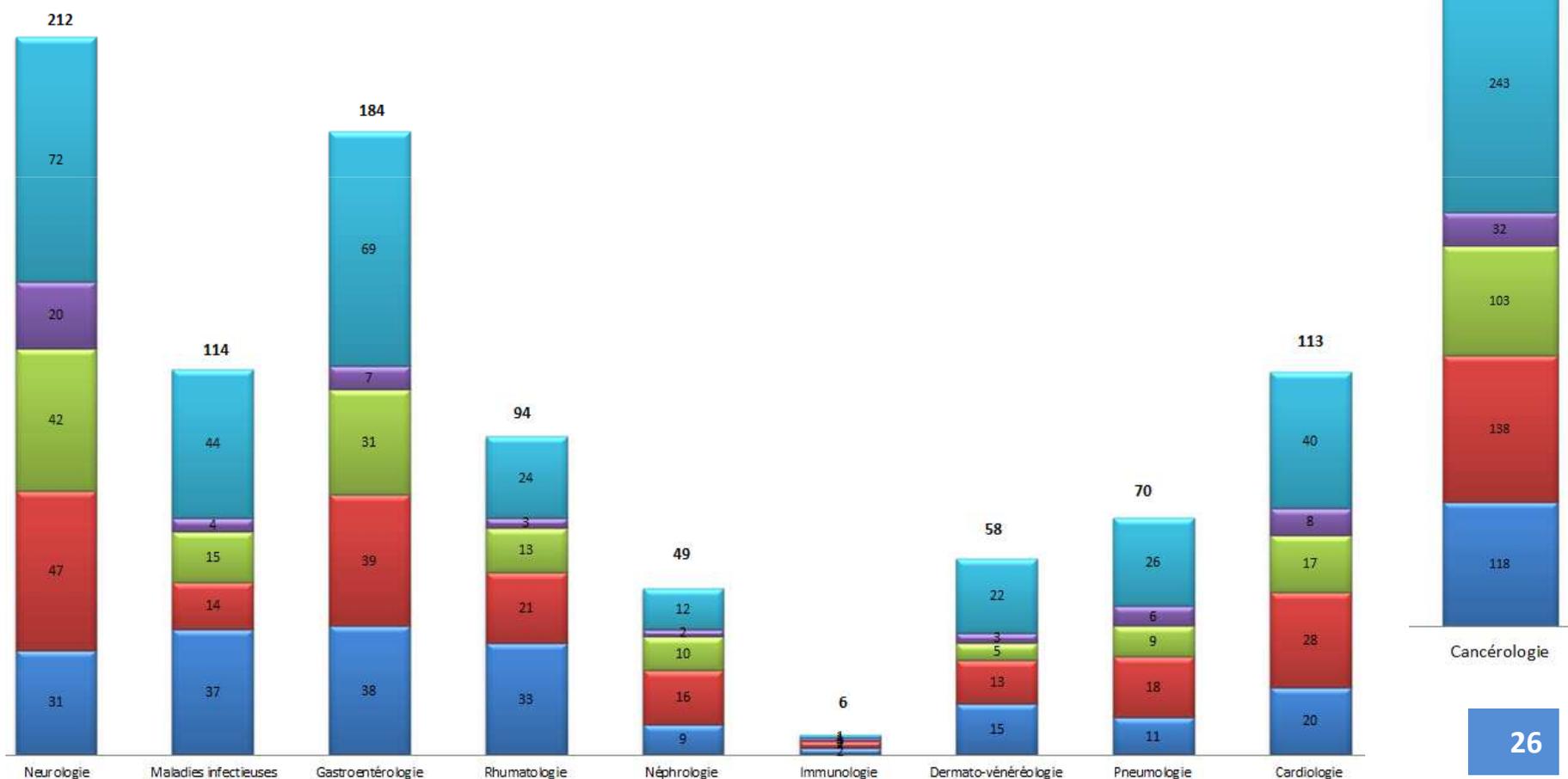
La neurologie, la cancérologie, les maladies infectieuses et la pneumologie ont des performances d'inclusions supérieures aux données nationales (taux d'inclusion médian et taux d'inclusion).

# Indicateurs Inclusions – Thématiques

## 2. RÉPARTITION DES CENTRES D'INVESTIGATION (ESSAIS MÉDICAMENTS) PAR THÉMATIQUE, EN FONCTION DE LEUR PERFORMANCE (EFF./PRÉV.)

■ A 0% inclusion ■ Entre 1 et 49% inclusion ■ Entre 50 et 79% inclusion ■ Entre 80% et 99% inclusion ■ A 100% d'inclusion et plus

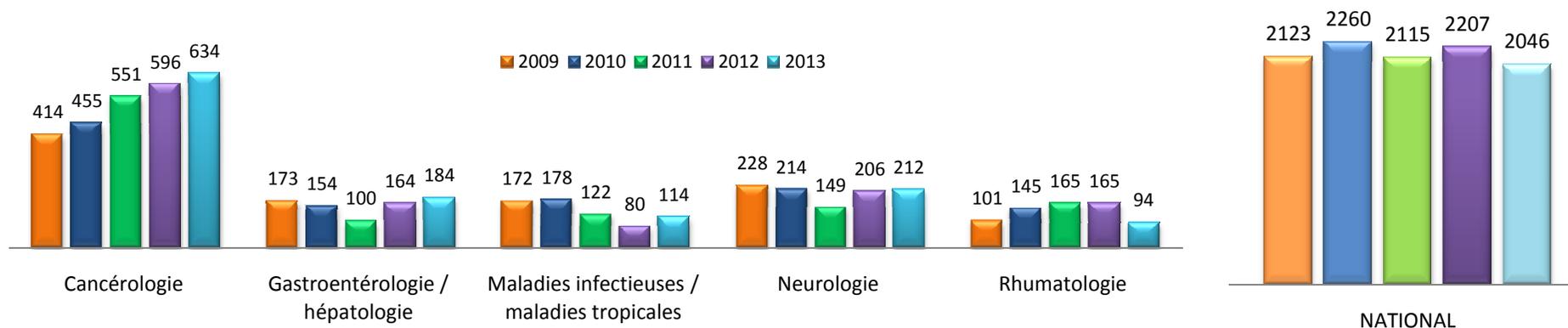
X : Nombre total de centres clôturés et facturés pris en compte dans les calculs



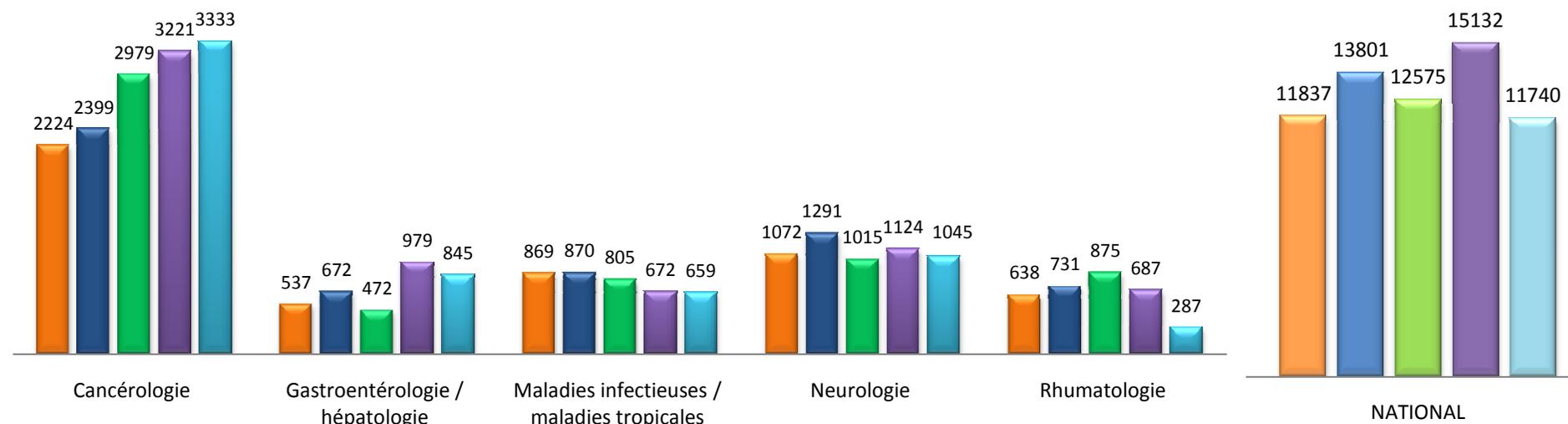
**CENTRES (ESSAIS MÉDICAMENTS)  
CLÔTURÉS ET FACTURÉS**

# Indicateurs Inclusions – Thématiques

## 3. EVOLUTION DU NOMBRE DE CENTRES AU COURS DU TEMPS (ESSAIS MÉDICAMENTS) PAR THÉMATIQUE

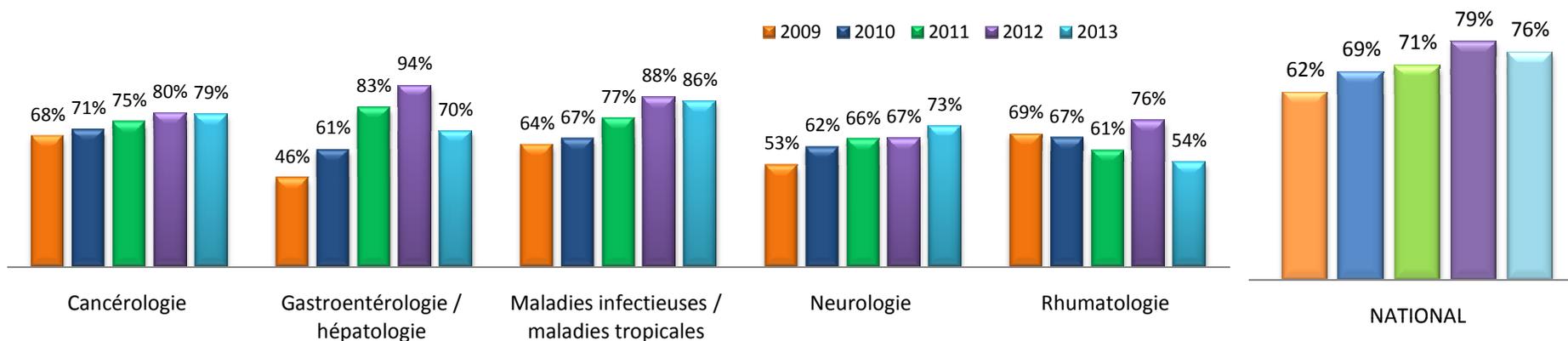


## 4. EVOLUTION DU NOMBRE D'INCLUSIONS EFFECTIVES AU COURS DU TEMPS (ESSAIS MÉDICAMENTS) PAR THÉMATIQUE

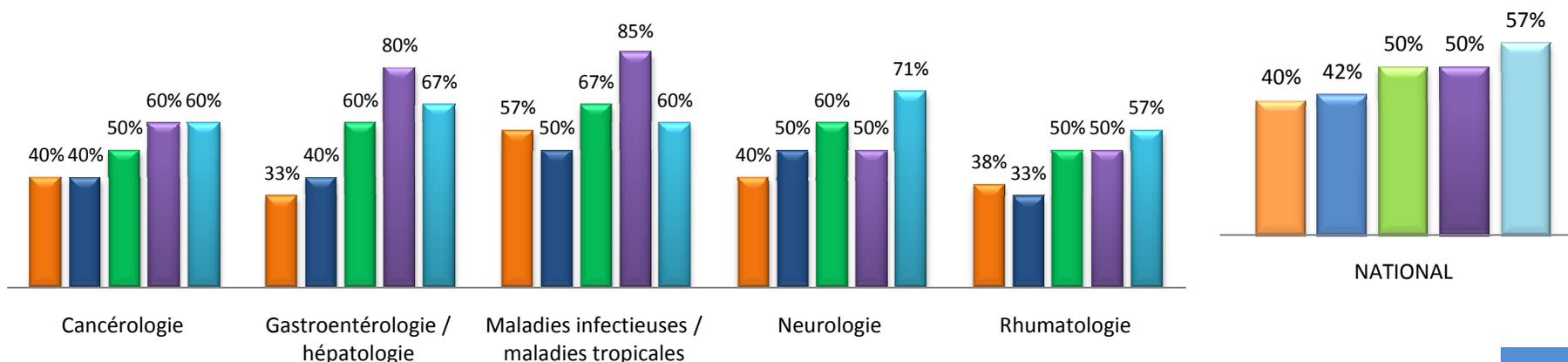


# Indicateurs Inclusions – Thématiques

## 5. EVOLUTION DU TAUX D'INCLUSIONS AU COURS DU TEMPS (ESSAIS MÉDICAMENTS) PAR THÉMATIQUE



## 6. EVOLUTION DES % D'INCLUSION MÉDIAN AU COURS DU TEMPS (ESSAIS MÉDICAMENTS) PAR THÉMATIQUE



**CENTRES (ESSAIS MÉDICAMENTS)  
CLÔTURÉS ET FACTURÉS**

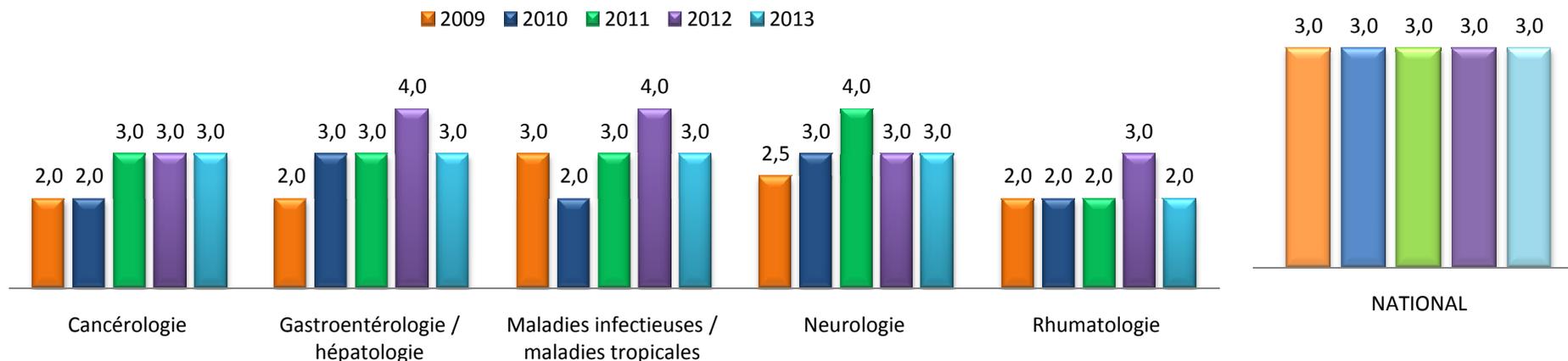
# Indicateurs Inclusions – Thématiques

## 7. NOMBRE DE PATIENTS INCLUS ET NOMBRE DE CENTRES, PAR THÉMATIQUE À L'ÉCHELLE NATIONALE

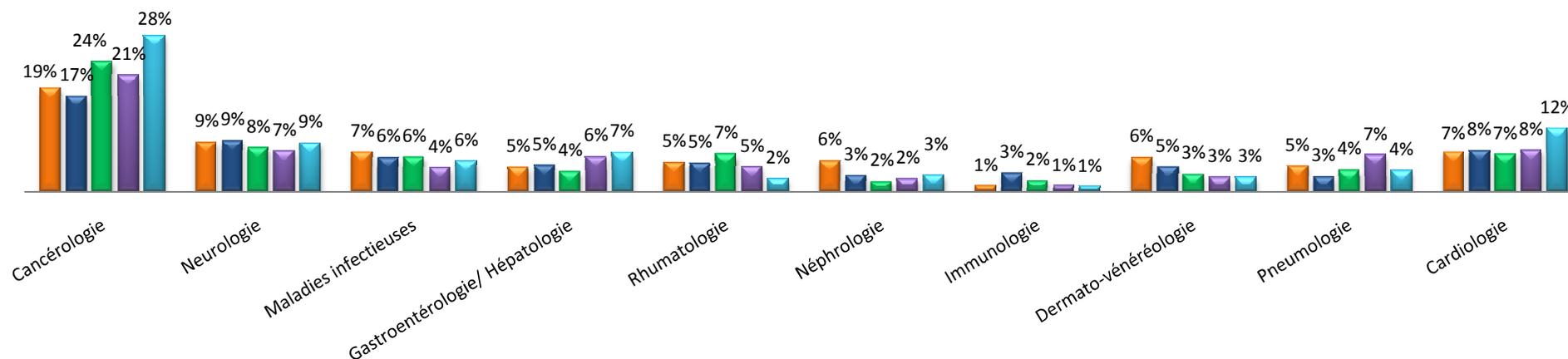
| Thématiques                           | Nombre de patients inclus | Nombre de centres     | Nombre médian de patients recrutés par centre |
|---------------------------------------|---------------------------|-----------------------|---|
| <b>Cancérologie</b>                   | 3333<br>3221              | 634<br>596            | 3,0<br>3,0                                    |
| <b>Neurologie</b>                     | 1045<br>1124              | 212<br>206            | 3,0<br>3,0                                    |
| <b>Maladies infectieuses</b>          | 659<br>672                | 114<br>80             | 3,0<br>4,0                                    |
| <b>Gastroentérologie/ Hépatologie</b> | 845<br>979                | 184<br>164            | 3,0<br>4,0                                    |
| <b>Rhumatologie</b>                   | 287<br>687                | 94<br>165             | 2,0<br>3,0                                    |
| <b>Néphrologie</b>                    | 369<br>366                | 49<br>55              | 4,0<br>3,0                                    |
| <b>Immunologie</b>                    | 107<br>160                | 6<br>23               | 1,0<br>1,0                                    |
| <b>Dermato-vénéréologie</b>           | 317<br>400                | 58<br>70              | 3,0<br>3,0                                    |
| <b>Pneumologie</b>                    | 453<br>1020               | 70<br>140             | 4,0<br>3,0                                    |
| <b>Cardiologie</b>                    | 1356<br>1150              | 113<br>126            | 7,0<br>4,5                                    |
| <b>NATIONAL 2013</b>                  | <b>11 740</b><br>15 132   | <b>2 046</b><br>2 297 | <b>3,0</b><br>3,0                             |

Données 2012

## 8. EVOLUTION DU NOMBRE DE PATIENTS MÉDIAN INCLUS PAR CENTRE PAR THÉMATIQUE



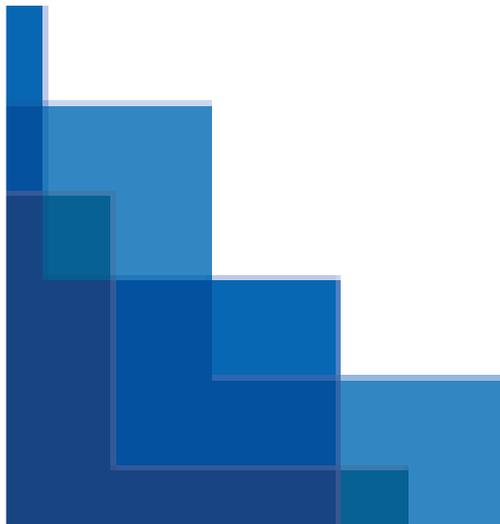
## 9. EVOLUTION DU POIDS DES THÉMATIQUES A L'ÉCHELLE NATIONALE EN TERMES DE PATIENTS INCLUS AU COURS DU TEMPS



Le nombre médian de patients recrutés par centre à l'échelle nationale reste stable depuis 2009

# Indicateurs Inclusions – centres sans inclusion

L'analyse suivante concerne les centres clôturés et facturés sans inclusion.



## 1. NOMBRE DE CENTRES (ESSAIS MÉDICAMENTS), RESTÉS À 0% INCLUSION

| GIRCI                   | GIRCI Est | GIRCI Grand Ouest | GIRCI Ile de France | GIRCI Nord Ouest | GIRCI Rhône Alpes et Auvergne | GIRCI Sud Méditerranée | GIRCI Sud Ouest et Outre Mer | NATIONAL | 2012  | 2011 | 2010 | 2009 |
|-------------------------|-----------|-------------------|---------------------|------------------|-------------------------------|------------------------|------------------------------|----------|-------|------|------|------|
| Nombre de 0% inclusion  | 29        | 46                | 199                 | 42               | 42                            | 41                     | 37                           | 436      |       |      |      |      |
| % au sein du GIRCI      | 14,0%     | 16,5%             | 27,6%               | 26,1%            | 16,7%                         | 20,4%                  | 16,4%                        | 21,3%    | 20,6% | 23%  | 25%  | 25%  |
| % à l'échelle nationale | 6,7%      | 10,6%             | 45,6%               | 9,6%             | 9,6%                          | 9,4%                   | 8,5%                         | -        |       |      |      |      |

Les pourcentages de centres à 0 inclusion varient de 14% à 27,6% et reste stable à l'échelle nationale entre 2012 et 2013.

## 2. MOTIF DE L'ABSENCE D'INCLUSION DES CENTRES (ESSAIS MÉDICAMENTS), RESTÉS À 0% INCLUSION

| Motif de l'absence d'inclusion   | Nombre centres | %   |
|--|----------------|-----|
| Design de l'essai clinique industriel trop complexe qui le rend irréalisable (/critères d'inclusion/exclusion trop contraignant/ trop nombreux)                      | 55             | 13% |
| Fermeture prématurée du centre d'investigation (arrêt prématuré, les objectifs d'inclusion ayant été atteints ailleurs)  | 37             | 8%  |
| Connaissance approximative/ surévaluation par l'investigateur de ses capacités de recrutement  | 13             | 3%  |
| Mauvaise gestion de l'activité d'essais cliniques du centre d'investigation (/essais cliniques trop nombreux, / absence de suivi)                                    | 10             | 2%  |
| Phénomène incident (/départ d'un collaborateur de l'investigateur, refus des patients, pas de patient lié à la saison de l'année)                                    | 8              | 2%  |
| Maladies rares / Profils patients rare   | 6              | 1%  |
| Préparation insuffisante de l'essai (caractère /multi-intervenant de l'essai ; réalisation d'examens non programmée , circuit pharmaceutique/biologique non préparé) | 2              | 0%  |
| Non connu  | 306            | 70% |

Le faible taux de réponse s'explique par la difficulté d'accès à l'information des GIRCI. Même si nous sommes encore loin de l'exhaustivité, le taux de réponse est meilleur que les années précédentes.

## 3. THÉMATIQUES DES CENTRES (ESSAIS MÉDICAMENTS) RESTÉS À 0% INCLUSION

| #  | THEMATIQUE                      | Nombre de centres | Répartition en % | Rappel – Répartition du total des centres médicament par thématique | Détails Thématique « Cancérologie » |              |     |   |
|----|---------------------------------|-------------------|------------------|---|-------------------------------------|--------------|-----|---|
| 1  | Cancérologie                    | 120               | 21%              | 26%   | Thématique                          | Nbre centres | %   | Rappel – Répartition du total des centres médicament par thématique |
| 2  | Gastroentérologie / Hépatologie | 55                | 10%              | 10%   |                                     |              |     |   |
| 3  | Immunologie                     | 40                | 7%               | 5%  | Hématologie                         | 32           | 27% | 18%   |
| 4  | Maladies infectieuses           | 39                | 7%               | 5%  | Gastroentérologie / Hépatologie     | 20           | 17% | 14%   |
| 5  | Neurologie                      | 35                | 6%               | 9%  | Pneumologie                         | 14           | 12% | 14%   |
| 6  | Hématologie                     | 34                | 6%               | 4%  | Autres                              | 35           | 29% | -   |
| 7  | Rhumatologie                    | 34                | 6%               | 4%  | Pas de précision                    | 19           | 16% | 14%   |
| 8  | Endocrinologie, diabète         | 27                | 5%               | 3%  |                                     |              |     |   |
| 9  | Pédiatrie                       | 24                | 4%               | 3%  |                                     |              |     |   |
| 10 | Cardiologie                     | 23                | 4%               | 5%  |                                     |              |     |   |
|    | Autres                          | 131               | 23%              | -   |                                     |              |     |   |

**NB** : La thématique **Onco-hématologie** représente 18% du total des centres clôturés (médicaments) de cancérologie en 2013. Elle représente par contre 27% des centres clôturés sans inclusion de cancérologie en 2013 à l'échelle nationale. Cela souligne qu'il semble **y avoir plus de difficultés à recruter** dans cette aire thérapeutique à l'échelle nationale .

# Indicateurs Inclusions – Centres sans inclusion

## 4. RÉPARTITION PAR PHASE DES CENTRES (ESSAIS MÉDICAMENTS), RESTÉS À 0% INCLUSION

| Phases  | Phase I      | Phase I-II   | Phase II       | Phase II-III | Phase III      | Phase III-IV | Phase IV     | Non renseignée |
|---|--------------|--------------|----------------|--------------|----------------|--------------|--------------|----------------|
| <b>Nombre de centres</b>  | 17           | 15           | 116            | 14           | 237            | 2            | 32           | 3              |
| <b>Répartition en %</b>   | 3,9%<br>3,2% | 3,4%<br>1,3% | 26,6%<br>28,1% | 5,9%<br>1,3% | 54,3%<br>56,7% | 0,5%<br>0,4% | 7,3%<br>8,9% | 0,7%<br>0,2%   |
| <b>Rappel – Répartition du total des centres médicament par phase</b> | 4,9%<br>3,8% | 2%<br>1,5%   | 26,4%<br>27,2% | 2,2%<br>1,3% | 55,1%<br>56,4% | 0,8%<br>7,8% | 7,4%<br>8,4% | 1%<br>0,5%     |

**NB** : La Phase I représente 4,9% du total des centres clôturés (médicaments) en 2013. Elle représente également 3,9% des centres clôturés sans inclusion en 2013 à l'échelle nationale. Si on procède à la même analyse pour chacune des phases, cela illustre le fait qu'il n'y a pas de lien entre Phase et Centres 0 inclusions.

L'étude des centres clôturés et facturés en 2013 à l'échelle nationale montre :

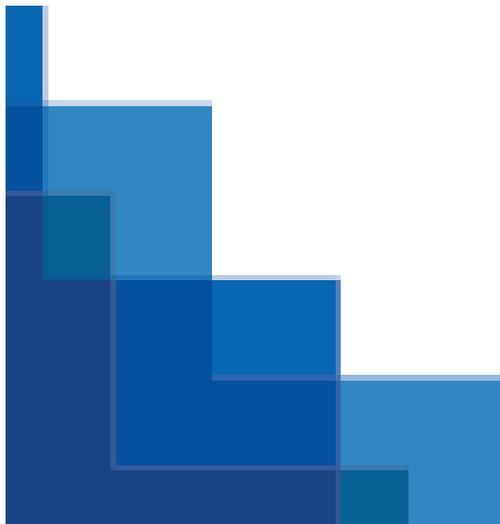
- Un **maintien des tendances** et de la position nationale entre 2009 et 2013
- Une **diminution de 11%** du nombre de centres investigateurs clôturés et facturés par rapport à 2012.
- Des **difficultés de recrutement** en **Onco-hématologie** par rapport à d'autres aires thérapeutiques
- **Les performances d'inclusions**, notamment le % d'inclusion médian, des centres clôturés et facturés en 2013 sont **stables voire s'améliorent** par rapport à l'année 2012, à **57%** (versus 50% en 2012). On note une **stabilité du Critère n°2 et du Critère n°3**.

# Essais cliniques industriels - Nouveaux centres en 2013

*National*

# Indicateurs généraux

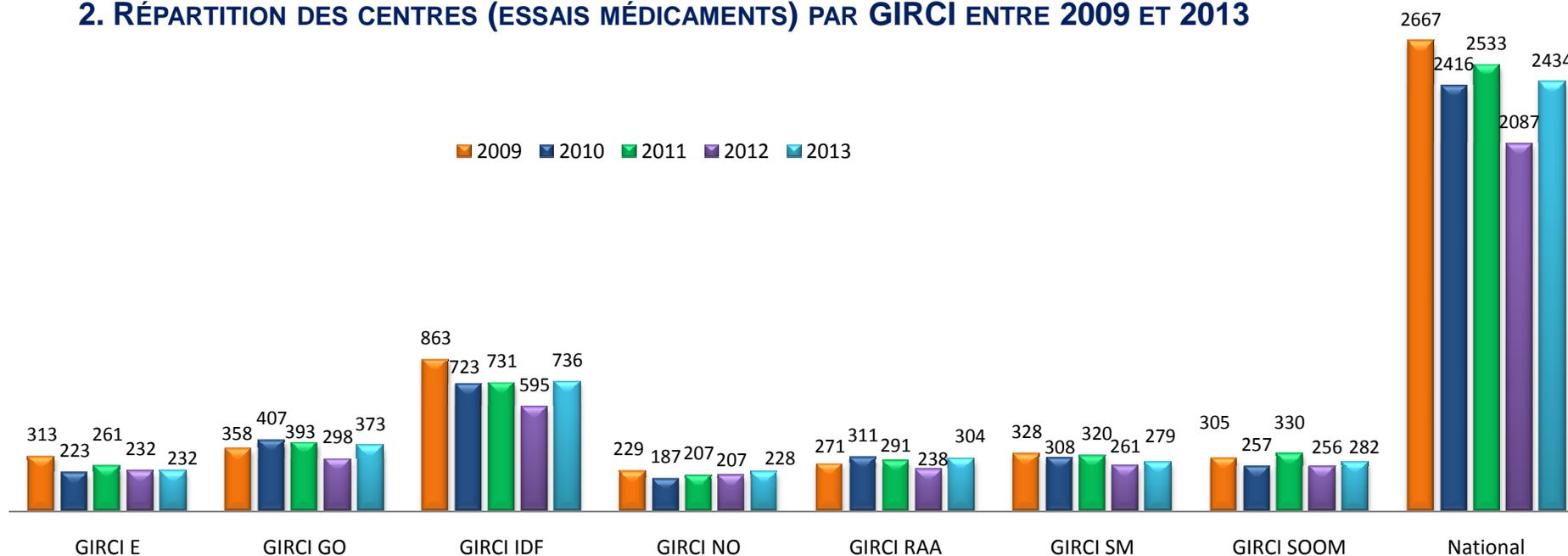
- Les nouveaux centres présentés dans ce recueil ont la définition suivante : ce sont les centres investigateurs dont la convention a été signée par le promoteur et reçue par l'établissement en 2013.
- Les indicateurs suivants présentent la situation globale des nouveaux centres entre 2009 et 2013.



## 1. RÉPARTITION DES CENTRES (ESSAIS MÉDICAMENTS) PAR GIRCI EN 2013

| GIRCI                                  | GIRCI Est | GIRCI Grand Ouest | GIRCI Ile de France | GIRCI Nord Ouest | GIRCI Rhône Alpes et Auvergne | GIRCI Sud Méditerranée | GIRCI Sud Ouest et Outre Mer | NATIONAL     |             |
|--|-----------|-------------------|---------------------|------------------|-------------------------------|------------------------|------------------------------|--------------|-------------|
| Nbre de centres                        | 232       | 373               | 736                 | 228              | 304                           | 279                    | 282                          | <b>2 434</b> | <b>2012</b> |
| Répartition en % à l'échelle nationale | 9,5%      | 15,3%             | 30,2%               | 9,4%             | 12,5%                         | 11,5%                  | 11,6%                        |              | 2087        |

## 2. RÉPARTITION DES CENTRES (ESSAIS MÉDICAMENTS) PAR GIRCI ENTRE 2009 ET 2013



**NOUVEAUX CENTRES  
(ESSAIS MÉDICAMENTS)**

# Indicateurs généraux

## 3. RÉPARTITION DES CENTRES (ESSAIS MÉDICAMENTS) PAR PHASE, À L'ÉCHELLE NATIONALE

| Phases                   | Phase I      | Phase I-II   | Phase II       | Phase II-III | Phase III      | Phase III-IV | Phase IV     | Non renseignée |
|--------------------------|--------------|--------------|----------------|--------------|----------------|--------------|--------------|----------------|
| <b>Nombre de centres</b> | 97           | 88           | 685            | 46           | 1415           | 22           | 70           | 11             |
| <b>Répartition en %</b>  | 3,9%<br>4,8% | 3,6%<br>2,8% | 28,1%<br>27,9% | 1,9%<br>1,6% | 58,1%<br>56,9% | 0,9%<br>1%   | 2,9%<br>4,6% | 0,5%<br>0,2%   |

Le nombre de nouveaux centres investigateurs augmente en 2013 **(+17%)** pour revenir au niveau des années précédentes.

L'analyse des Phases permet de voir qu'il y a un potentiel important de Phase II et de Phase III, qui confirme les données des années passées.

## 4. RÉPARTITION DES CENTRES (MÉDICAMENTS) PAR THÉMATIQUE

| #  | THEMATIQUE                      | Nombre centres | %   |
|----|---------------------------------|----------------|-----|
| 1  | Cancérologie                    | 910            | 32% |
| 2  | Gastroentérologie / hépatologie | 317            | 11% |
| 3  | Neurologie                      | 226            | 8%  |
| 4  | Maladies infectieuses           | 169            | 6%  |
| 5  | Cardiologie                     | 151            | 5%  |
| 6  | Pneumologie / addictologie      | 143            | 5%  |
| 7  | Rhumatologie                    | 104            | 4%  |
| 8  | Hématologie                     | 72             | 3%  |
| 9  | Endocrinologie et diabète       | 95             | 3%  |
| 10 | Pédiatrie                       | 94             | 3%  |
|    | <b>Autres</b>                   | 593            | 21% |



| Détails Thématique « Cancérologie »               |              |     |
|---|--------------|-----|
| Thématique  | Nbre centres | %   |
| Hématologie                                       | 274          | 30% |
| Dermato-vénéréologie                              | 105          | 12% |
| Urologie  | 47           | 5%  |
| Pneumologie                                       | 18           | 2%  |
| Gastroentérologie/<br>hépatologie                 | 71           | 8%  |
| Gynécologie-obstétrique /<br>gynécologie Médecine | 90           | 10% |
| Autres  | 186          | 20% |
| Pas de précision                                  | 119          | 13% |

| Rappel Classement Thématiques |                                 |              |                                 |                                 |
|-------------------------------|---------------------------------|--------------|---------------------------------|---------------------------------|
| #                             | 2009                            | 2010         | 2011                            | 2012                            |
| 1                             | Cancérologie                    | Cancérologie | Cancérologie                    | Cancérologie                    |
| 2                             | Neurologie                      | Neurologie   | Gastroentérologie / hépatologie | Gastroentérologie / hépatologie |
| 3                             | Gastroentérologie / Hépatologie | Cardiologie  | Neurologie                      | Neurologie                      |

La cancérologie, neurologie et gastroentérologie restent les thématiques les plus sollicitées à l'échelle nationale (idem que pour les thématiques des centres clôturés et facturés).

- Les items suivants présentent les performances des GIRCI en termes de délais globaux de conventionnement.
- Les détails des délais d'instruction d'une part et de signature d'autre part, sont présentés dans les Recueils de chaque GIRCI, car ceux-ci ne sont pas comparables entre GIRCI. Cependant, ils peuvent être de bons indicateurs de l'évolution des délais au cours du temps pour un GIRCI ou une DRCI donnée.

**NB:** Une comparaison entre les délais de 2009 et de 2010-2013 ne peut être réalisée. Pour des raisons de fiabilité méthodologique, les délais de l'année 2010-2013 ont été consolidés, ce qui n'avait pas pu être fait en 2009.

**NOUVEAUX CENTRES  
(ESSAIS MÉDICAMENTS)**

# Indicateurs Délais

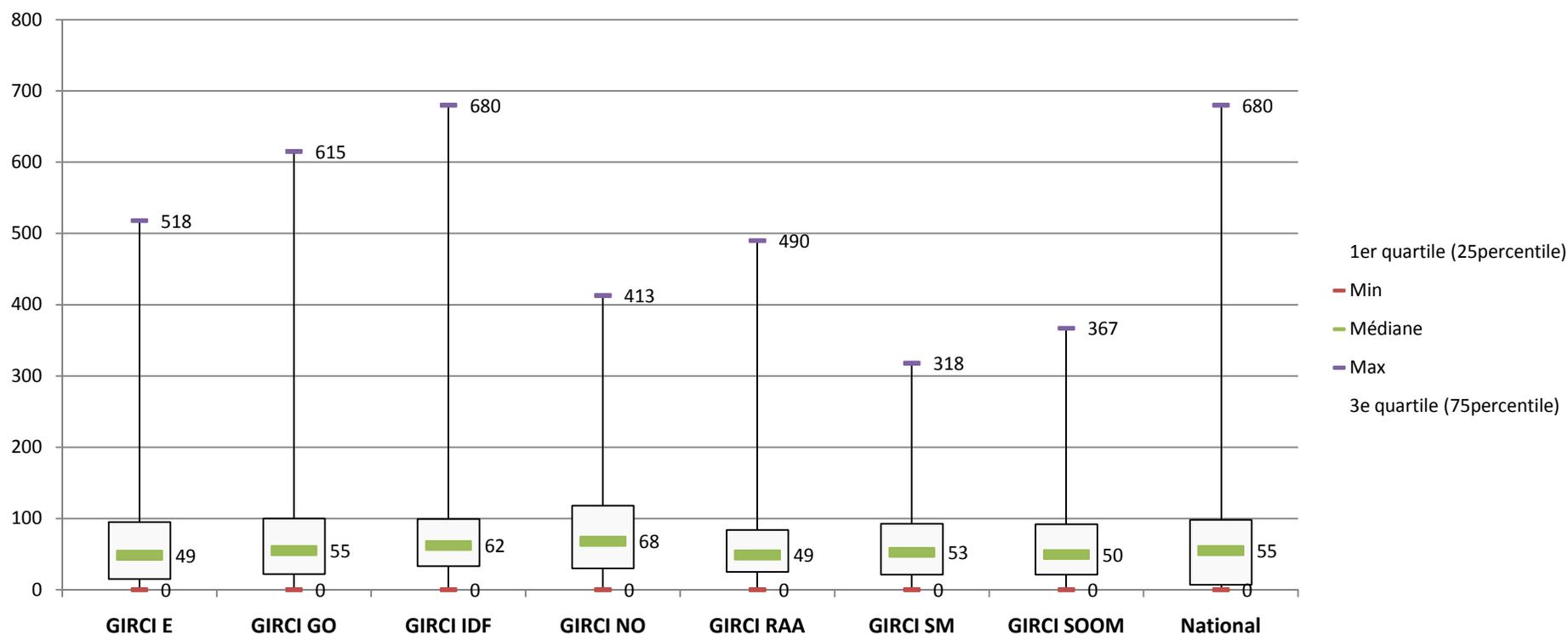
**DÉLAI GLOBAL « INSTRUCTION & SIGNATURE » , ENTRE « RÉCEPTION DU DOSSIER COMPLET »  
ET « RÉCEPTION DE LA CONVENTION SIGNÉE PAR LE PROMOTEUR »**

|  | Médiane           | Moyenne               | Minimum         | Maximum              | Nombre de centres<br>considérés |
|--|-------------------|-----------------------|-----------------|----------------------|---------------------------------|
| <b>GIRCI<br/>Est</b>                         | 49j<br>49j        | 68,2j<br>68j          | 0j<br>0j        | 518j<br>350j         | 232<br>221                      |
| <b>GIRCI<br/>Grand Ouest</b>                 | 55j<br>51j        | 72,4j<br>66,2j        | 0j<br>0j        | 615j<br>532j         | 373<br>298                      |
| <b>GIRCI<br/>Ile de France</b>               | 62j<br>58j        | 80,3j<br>81,5j        | 0j<br>0j        | 680j<br>650j         | 735<br>594                      |
| <b>GIRCI<br/>Nord Ouest</b>                  | 68j<br>49j        | 79,3j<br>67,4j        | 0j<br>0j        | 413j<br>1019j        | 227<br>207                      |
| <b>GIRCI<br/>Rhône Alpes<br/>et Auvergne</b> | 49j<br>51j        | 70,3j<br>70,8j        | 0j<br>0j        | 490j<br>575j         | 301<br>234                      |
| <b>GIRCI<br/>Sud Méditerranée</b>            | 53j<br>38j        | 67,9j<br>53,6j        | 0j<br>0j        | 318j<br>658j         | 274<br>241                      |
| <b>GIRCI<br/>Sud Ouest et Outre Mer</b>      | 50j<br>48j        | 64,9j<br>61,3j        | 0j<br>0j        | 367j<br>372j         | 282<br>256                      |
| <b>National</b>                              | <b>55j</b><br>51j | <b>73,4j</b><br>69,4j | <b>0j</b><br>0j | <b>680j</b><br>1019j | <b>2434</b><br>2051             |

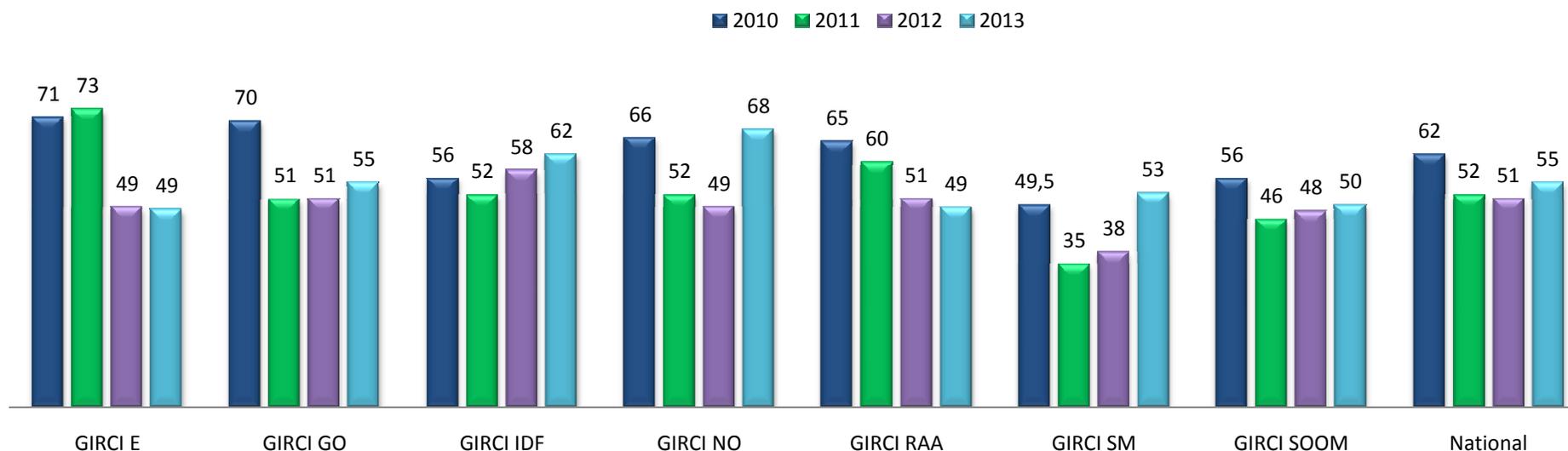
**NOUVEAUX CENTRES  
(ESSAIS MÉDICAMENTS)**

# Indicateurs Délais

**DÉLAI GLOBAL « INSTRUCTION & SIGNATURE », ENTRE « RÉCEPTION DU DOSSIER COMPLET »  
ET « RÉCEPTION DE LA CONVENTION SIGNÉE PAR LE PROMOTEUR »**



## EVOLUTION DU DÉLAI GLOBAL MÉDIAN « INSTRUCTION & SIGNATURE » (EN JOURS) ENTRE 2010 ET 2013



Ce délai global est un des **critères de performance** choisi par l'Assemblée Générale du CeNGEPS. La première section de ce rapport apporte des précisions. On a observé une augmentation de 4 jours entre 2012 et 2013 sur le délai médian, à l'échelle nationale. Cette augmentation pourrait être liée, entre autres, aux difficultés qu'ont rencontrées les industriels avec le CNOM et la mise en place des conventions tripartites.

L'étude des nouveaux centres (essais médicaments) en 2013 montre :

- ✎ Une forte augmentation du nombre de nouveaux centres en 2013 : **+17% par rapport à 2012**, revenant alors au niveau des années précédentes.
- ✎ La **Cancérologie, Neurologie et Gastroentérologie** sont les thématiques les plus sollicitées à l'échelle nationale depuis 2009 (idem que pour les thématiques des centres clôturés et facturés).
- ✎ Une augmentation du délai global « Instruction & Signature » : **+ 4 jours entre 2012 et 2013**. Cette augmentation pourrait être liée, entre autres, aux difficultés qu'ont rencontrées les industriels avec le CNOM et la mise en place des conventions tripartites.

Quelle est la part des centres  
(essais médicaments)  
suivis par des TEC CeNGEPS  
au sein de ce recueil d'activité ?

*National*

# Comparaison des performances 2013 entre centres suivis ou non par un TEC CeNGEPS

Cette section a pour objectif de reprendre les informations que donnent les Recueils d'activités 2013 et de comparer les performances des centres lorsqu'il y a eu suivi ou non d'un TEC CeNGEPS sur la partie « Recrutement de patients ».

Cette analyse se fera sur l'étude des « Centres clôturés et facturés en 2013 » via les indicateurs suivants :

- Part des essais suivis par les TEC CeNGEPS
- Comparaison des performances d'inclusion si présence ou non d'un TEC CeNGEPS et corrélation

**Il est à noter que l'ensemble des centres suivis par les TEC CeNGEPS en 2013 ne sont pas représentés ici, seuls ceux clôturés et facturés ont été pris en compte. C'est donc une analyse partielle de l'activité des TEC** mais qui permet d'avoir une comparaison fiable de données entre des centres suivis par des TEC CeNGEPS et d'autres non. D'autre part, les centres clôturés et facturés en 2013 sont des centres qui ont été suivis par les TEC CeNGEPS il y a quelques années : c'est donc un bilan a posteriori qui est effectué ici. Les performances présentées **reflètent l'activité de centres ayant démarré principalement entre 2009 et 2012** (cf. Slide 22).

Cette partie a pour but de répondre aux questions suivantes :

- Quelle est la part des essais suivis par les TEC CeNGEPS au sein des Recueils d'activité, support particulièrement important pour les experts lors des demandes de crédits de l'appel à projets CeNGEPS « Renfort de la filière hospitalière » ?
- Y-a-t-il une différence notable des performances des centres lorsqu'ils sont suivis par des TEC CeNGEPS?

## RÉPARTITION DES CENTRES SUIVIS PAR DES TEC CeNGEPS PAR GIRCI EN 2013

|   | GIRCI<br>E          | GIRCI<br>GO         | GIRCI<br>IDF        | GIRCI<br>NO         | GIRCI<br>RAA          | GIRCI<br>SM         | GIRCI<br>SOOM         | NATIONAL              |
|---|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|-----------------------|---------------------|-----------------------|-----------------------|
| Nombre de centres<br>(Suivis sur l'activité recrutement)  | 43<br>39            | 83<br>96            | 137<br>128          | 55<br>46            | 105<br>95             | 64<br>92            | 55<br>51              | 542<br>547            |
| Répartition en % au sein du GIRCI<br>des essais suivis par un TEC sur l'activité<br>Recrutement de patients | <b>20,8%</b><br>17% | <b>29,6%</b><br>30% | <b>18,9%</b><br>16% | <b>32,5%</b><br>27% | <b>41,8%</b><br>37,5% | <b>31,8%</b><br>35% | <b>24,3%</b><br>19,5% | <b>26,3%</b><br>23,6% |

La part des essais suivis par des TEC CeNGEPS sur l'activité de recrutement varie au sein des GIRCI de 18,9% à 32,5%, avec un total de **26,3% des essais clôturés et facturés en 2013 qui ont été suivis par des TEC CeNGEPS** à l'échelle nationale.

## COMPARAISON ENTRE LES CENTRES SUIVIS PAR UN TEC CeNGEPS SUR L'ACTIVITÉ « RECRUTEMENT DE PATIENTS » ET CEUX QUI N'ONT PAS BÉNÉFICIÉ DE SOUTIEN CeNGEPS

SUIVIS PAR UN TEC CeNGEPS

|                 | Inclusions<br>effectives | Inclusions<br>prévues | %<br>d'inclusion  | % d'inclusion<br>médian | Nbre<br>centres   |
|-----------------|--------------------------|-----------------------|-------------------|-------------------------|-------------------|
| GIRCI E         | 428<br>661               | 307<br>633            | 139%<br>104%      | 67%<br>100%             | 43<br>39          |
| GIRCI GO        | 558<br>830               | 544<br>814            | 103%<br>102%      | 80%<br>100%             | 83<br>96          |
| GIRCI IDF       | 976<br>865               | 1159<br>988           | 84%<br>88%        | 75%<br>65%              | 137<br>128        |
| GIRCI NO        | 242<br>887               | 302<br>665            | 80%<br>133%       | 80%<br>71%              | 53<br>46          |
| GIRCI RAA       | 835<br>548               | 879<br>638            | 95%<br>86%        | 86%<br>60%              | 105<br>95         |
| GIRCI SM        | 357<br>595               | 434<br>753            | 82%<br>79%        | 82%<br>67%              | 64<br>92          |
| GIRCI SOOM      | 380<br>354               | 340<br>329            | 112%<br>108%      | 100%<br>75%             | 55<br>51          |
| <b>NATIONAL</b> | <b>3 776</b><br>4 740    | <b>3 965</b><br>4 820 | <b>95%</b><br>98% | <b>80%</b><br>70%       | <b>540</b><br>547 |

NON SUIVIS PAR UN TEC CeNGEPS

|                 | Inclusions<br>effectives | Inclusions<br>prévues   | %<br>d'inclusion  | % d'inclusion<br>médian | Nbre<br>centres     |
|-----------------|--------------------------|-------------------------|-------------------|-------------------------|---------------------|
| GIRCI E         | 926<br>978               | 1140<br>1424            | 81%<br>69%        | 50%<br>50%              | 164<br>185          |
| GIRCI GO        | 784<br>1157              | 1150<br>1447            | 68%<br>80%        | 60%<br>65%              | 196<br>223          |
| GIRCI IDF       | 3161<br>4065             | 4746<br>5982            | 67%<br>68%        | 40%<br>40%              | 584<br>689          |
| GIRCI NO        | 498<br>550               | 910<br>1009             | 55%<br>55%        | 33%<br>40%              | 108<br>127          |
| GIRCI RAA       | 920<br>1158              | 1303<br>1506            | 71%<br>77%        | 50%<br>50%              | 146<br>157          |
| GIRCI SM        | 808<br>1018              | 1244<br>1442            | 65%<br>71%        | 40%<br>60%              | 137<br>161          |
| GIRCI SOOM      | 867<br>1466              | 1068<br>1477            | 81%<br>99%        | 67%<br>60%              | 171<br>208          |
| <b>NATIONAL</b> | <b>7 964</b><br>10 392   | <b>11 561</b><br>14 287 | <b>69%</b><br>73% | <b>50%</b><br>50%       | <b>1506</b><br>1750 |

On remarque que respectivement le % d'inclusions et le % d'inclusion médian dans le cas des essais suivis par un TEC CeNGEPS sont **supérieurs de 38 et 60%** par rapport aux essais ne bénéficiant d'aucun soutien. Le **test U de Mann Whitney** montre qu'il y a bien une **différence très significative** entre les essais suivis par des TEC CeNGEPS et ceux qui ne le sont pas ( $P = 1,5. 10^{-142}$ )

**CENTRES (ESSAIS MÉDICAMENTS)  
CLÔTURÉS ET FACTURÉS**

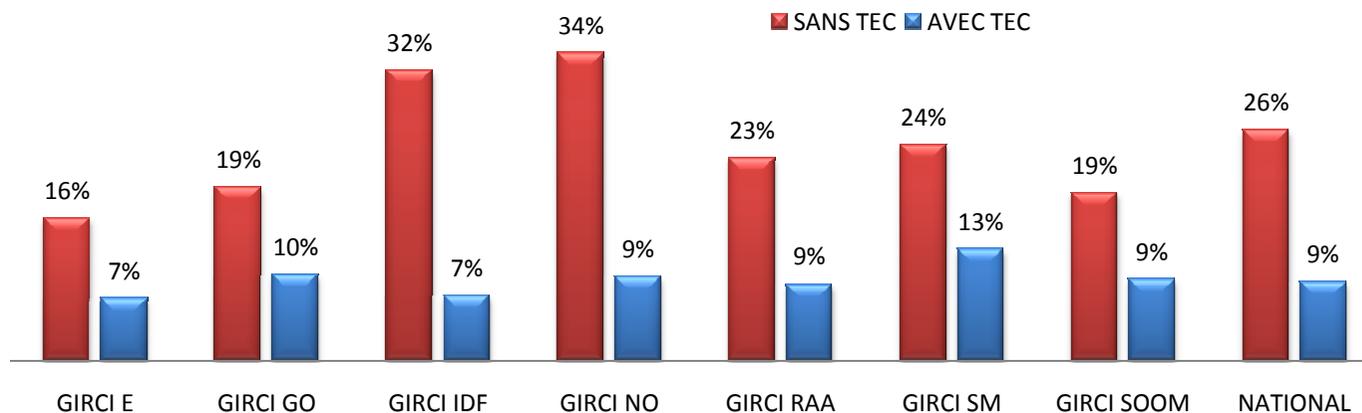
## Critère n°2 : Centres à 0 inclusion

–Recueils d'activités 2013 (centres clôturés et facturés avec ou sans suivi par un TEC CeNGEPS)

**OBJECTIF : < 15 % CENTRES À 0 INCLUSION**

|                 | 2013         |
|-----------------|--------------|
| GIRCI E         | 14,0%        |
| GIRCI GO        | 16,5%        |
| GIRCI IDF       | 27,6%        |
| GIRCI NO        | 26,1%        |
| GIRCI RAA       | 16,7%        |
| GIRCI SM        | 20,4%        |
| GIRCI SOOM      | 16,4%        |
| <b>NATIONAL</b> | <b>21,3%</b> |

CRITÈRE DE PERFORMANCE CALCULÉ SUR LES CENTRES SUIVIS PAR DES TEC CeNGEPS VERSUS CEUX NON SUIVIS



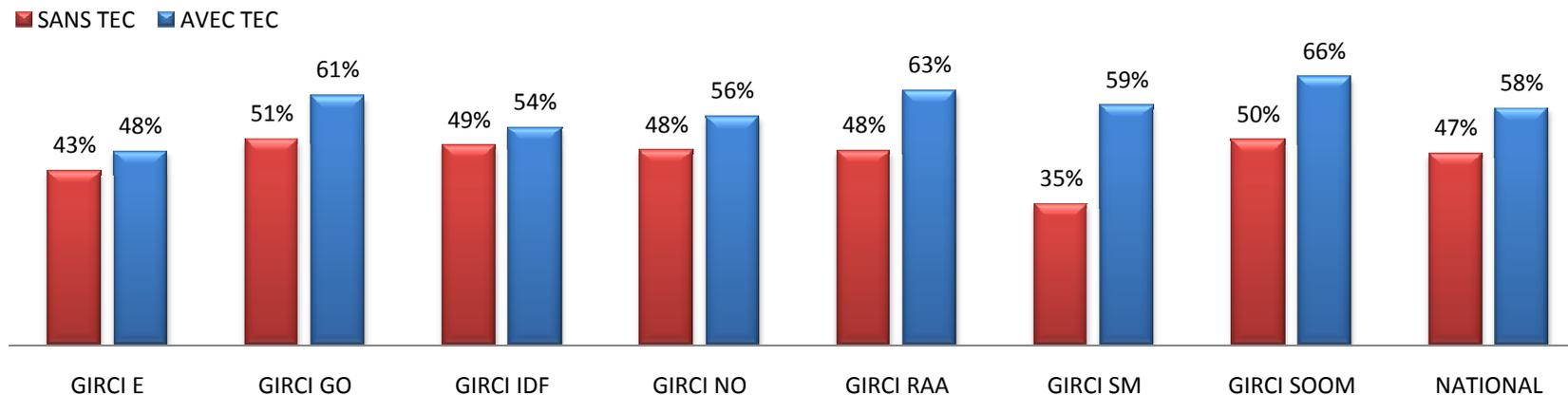
**CENTRES (ESSAIS MÉDICAMENTS)  
CLÔTURÉS ET FACTURÉS**

**Critère n°3 : Centres, ayant inclus,  
à plus de 80% d'inclusions**  
–Recueils d'activités 2013 (centres clôturés et facturés  
avec ou sans suivi d'un TEC CeNGEPS)

**OBJECTIF : 80 % DES CENTRES CLÔTURÉS AYANT INCLUS À PLUS DE 80% D'INCLUSIONS**

|            | 2013  |
|------------|-------|
| GIRCI E    | 43,8% |
| GIRCI GO   | 54,1% |
| GIRCI IDF  | 50,2% |
| GIRCI NO   | 51,3% |
| GIRCI RAA  | 54,5% |
| GIRCI SM   | 43,1% |
| GIRCI SOOM | 54,5% |
| NATIONAL   | 50,5% |

**CRITÈRE DE PERFORMANCE CALCULÉ SUR LES CENTRES SUIVIS PAR DES TEC CeNGEPS VERSUS CEUX NON SUIVIS**



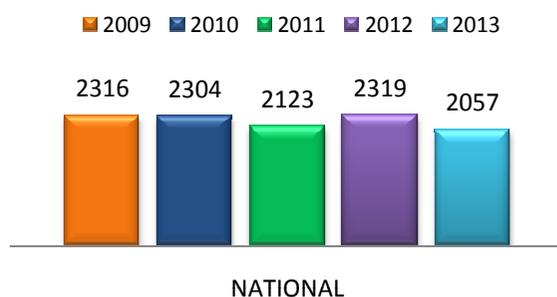
# Synthèse des résultats GIRCI par GIRCI

*National*

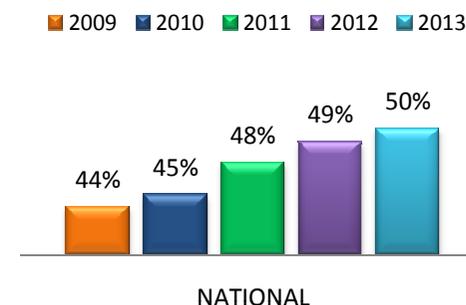
**CENTRES (ESSAIS MÉDICAMENTS)  
CLÔTURÉS ET FACTURÉS**

# National (1/2)

## EVOLUTION DU NOMBRE DE CENTRES CLÔTURÉS ET FACTURÉS



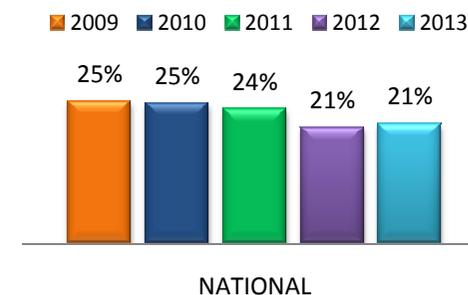
## EVOLUTION DU CRITÈRE N°3 : % DE CENTRES AYANT INCLUS, À + DE 80% D'INCLUSION



## EVOLUTION DES PERFORMANCES D'INCLUSION

| Année | Total inclusions effectives | Total inclusions prévues | % d'inclusion (eff./prev.) | % d'inclusion médian | Nombre de centres considérés |
|-------|-----------------------------|--------------------------|----------------------------|----------------------|------------------------------|
| 2009  | 11 837                      | 18 934                   | 63%                        | 40%                  | 2123                         |
| 2010  | 13 801                      | 19 992                   | 69%                        | 41,7%                | 2260                         |
| 2011  | 12575                       | 17658                    | 71,2%                      | 50%                  | 2115                         |
| 2012  | 15 132                      | 19 107                   | 79,2%                      | 50%                  | 2 297                        |
| 2013  | 11 740                      | 15 526                   | 75,6%                      | 57,1%                | 2 046                        |

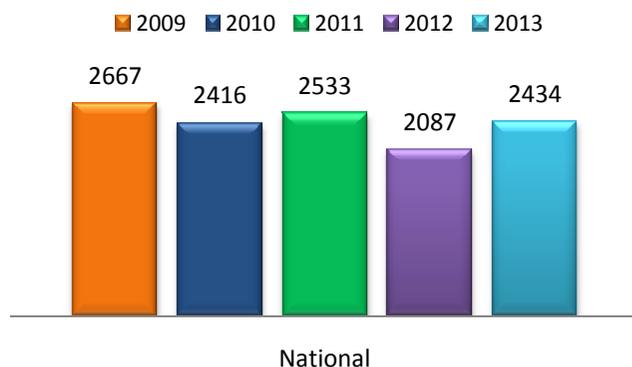
## EVOLUTION DU CRITÈRE N°2 : % DE CENTRES À 0 INCLUS



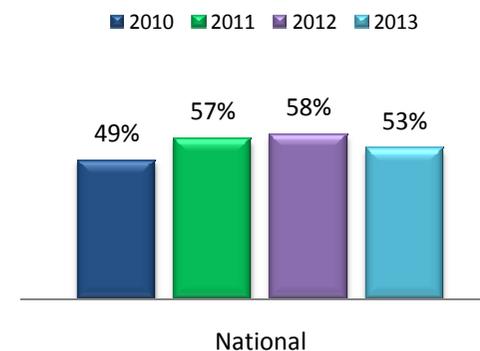
**NOUVEAUX CENTRES  
(ESSAIS MÉDICAMENTS)**

# National (2/2)

## EVOLUTION DU NOMBRE DE NOUVEAUX CENTRES



## EVOLUTION DU CRITÈRE N°1 : DÉLAI GLOBAL « INSTRUCTION & SIGNATURE »



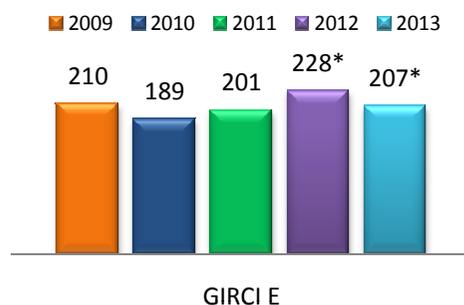
## EVOLUTION DU DÉLAI GLOBAL « INSTRUCTION & SIGNATURE » DE CONVENTIONNEMENT

|             | Médiane | Moyenne | Minimum | Maximum | Nombre de centres considérés |
|-------------|---------|---------|---------|---------|------------------------------|
| <b>2010</b> | 62j     | 80,8j   | 0j      | 1048j   | 2311                         |
| <b>2011</b> | 52j     | 68,5j   | 0j      | 731j    | 2501                         |
| <b>2012</b> | 51j     | 69,4j   | 0j      | 1019j   | 2051                         |
| <b>2013</b> | 55j     | 73,4j   | 0j      | 680j    | 2434                         |

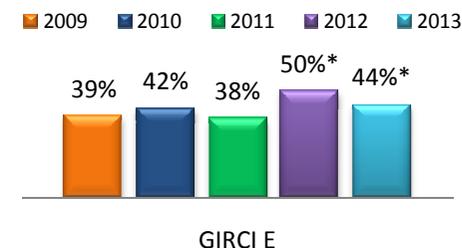
**CENTRES (ESSAIS MÉDICAMENTS)  
CLÔTURÉS ET FACTURÉS**

# GIRCI EST (1/2)

## EVOLUTION DU NOMBRE DE CENTRES CLÔTURÉS ET FACTURÉS



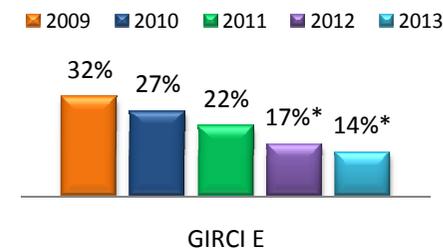
## EVOLUTION DU CRITÈRE N°3 : % DE CENTRES AYANT INCLUS, À + DE 80% D'INCLUSION



## EVOLUTION DES PERFORMANCES D'INCLUSION

|                      | Total inclusions effectives | Total inclusions prévues | % d'inclusion (eff./prev.) | % d'inclusion médian | Nombre de centres considérés |
|----------------------|-----------------------------|--------------------------|----------------------------|----------------------|------------------------------|
| <b>2009</b>          | 816                         | 1656                     | 49,3%                      | 33,3%                | 193                          |
| <b>2010</b>          | 1 152                       | 1 594                    | 72,3%                      | 40%                  | 177                          |
| <b>2011</b>          | 871                         | 1429                     | 61%                        | 40%                  | 196                          |
| <b>2012*</b>         | 1639                        | 2057                     | 79,7%                      | 51,7%                | 224                          |
| <b>2013*</b>         | 1354                        | 1447                     | 93,6%                      | 50%                  | 207                          |
| <b>NATIONAL 2013</b> | <b>11 740</b>               | <b>15 526</b>            | <b>75,6%</b>               | <b>57,1%</b>         | <b>2 046</b>                 |

## EVOLUTION DU CRITÈRE N°2 : % DE CENTRES À 0 INCLUS

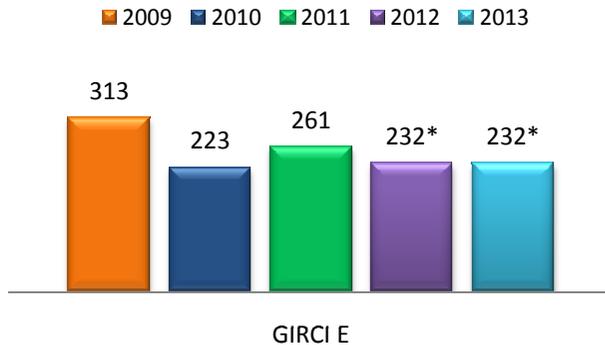


\* : Le recueil 2012 inclut pour la première fois les données d'activités du centre Alexis Vautrin et du centre Georges-François Leclerc

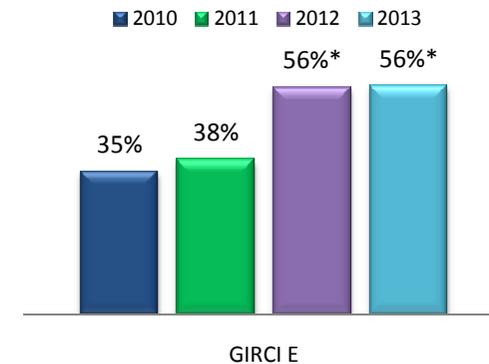
NOUVEAUX CENTRES  
(ESSAIS MÉDICAMENTS)

# GIRCI EST (2/2)

## EVOLUTION DU NOMBRE DE NOUVEAUX CENTRES



## EVOLUTION DU CRITÈRE N°1 : DÉLAI GLOBAL « INSTRUCTION & SIGNATURE »



## EVOLUTION DU DÉLAI GLOBAL « INSTRUCTION & SIGNATURE » DE CONVENTIONNEMENT

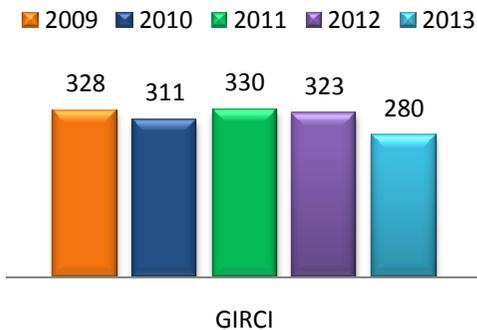
|                      | Médiane    | Moyenne      | Minimum   | Maximum     | Nombre de centres considérés |
|----------------------|------------|--------------|-----------|-------------|------------------------------|
| <b>2010</b>          | 71j        | 93,8j        | 0j        | 489j        | 219                          |
| <b>2011</b>          | 73j        | 91,7j        | 0j        | 712j        | 258                          |
| <b>2012*</b>         | 49j        | 68j          | 0j        | 350j        | 221                          |
| <b>2013*</b>         | 49j        | 68,2j        | 0j        | 518j        | 232                          |
| <b>NATIONAL 2013</b> | <b>55j</b> | <b>73,4j</b> | <b>0j</b> | <b>680j</b> | <b>2434</b>                  |

\* : Le recueil 2012 inclue pour la première fois les données d'activités du centre Alexis Vautrin et du centre Georges-François Leclerc

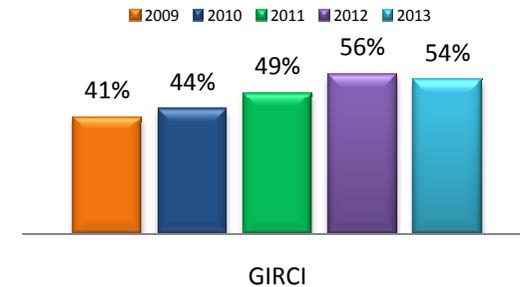
**CENTRES (ESSAIS MÉDICAMENTS)  
CLÔTURÉS ET FACTURÉS**

# GIRCI GO (1/2)

## EVOLUTION DU NOMBRE DE CENTRES CLÔTURÉS ET FACTURÉS



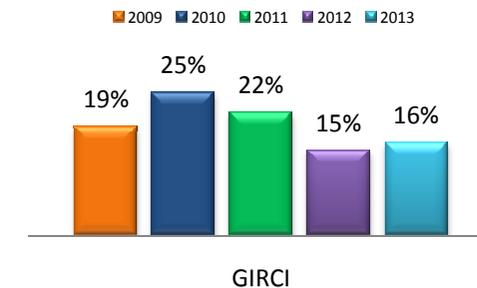
## EVOLUTION DU CRITÈRE N°3 : % DE CENTRES AYANT INCLUS, À + DE 80% D'INCLUSION



## EVOLUTION DES PERFORMANCES D'INCLUSION

|                      | Total inclusions effectives | Total inclusions prévues | % d'inclusion (eff./prev.) | % d'inclusion médian | Nombre de centres considérés |
|----------------------|-----------------------------|--------------------------|----------------------------|----------------------|------------------------------|
| <b>2009</b>          | 1 667                       | 2 272                    | 73,3%                      | 50%                  | 254                          |
| <b>2010</b>          | 1 672                       | 2633                     | 63,5%                      | 40%                  | 286                          |
| <b>2011</b>          | 1876                        | 2585                     | 72,6%                      | 59%                  | 326                          |
| <b>2012</b>          | 1987                        | 2261                     | 87,9%                      | 70%                  | 319                          |
| <b>2013</b>          | 1342                        | 1694                     | 79,2%                      | 70%                  | 279                          |
| <b>NATIONAL 2013</b> | <b>11 740</b>               | <b>15 526</b>            | <b>75,6%</b>               | <b>57,1%</b>         | <b>2 046</b>                 |

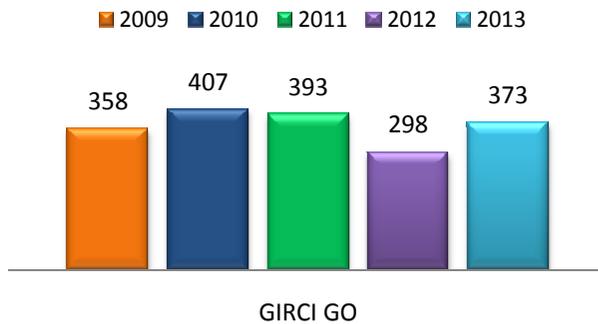
## EVOLUTION DU CRITÈRE N°2 : % DE CENTRES À 0 INCLUS



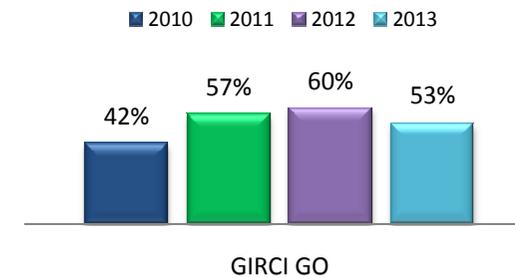
NOUVEAUX CENTRES  
(ESSAIS MÉDICAMENTS)

# GIRCI GO (2/2)

## EVOLUTION DU NOMBRE DE NOUVEAUX CENTRES



## EVOLUTION DU CRITÈRE N°1 : DÉLAI GLOBAL « INSTRUCTION & SIGNATURE »



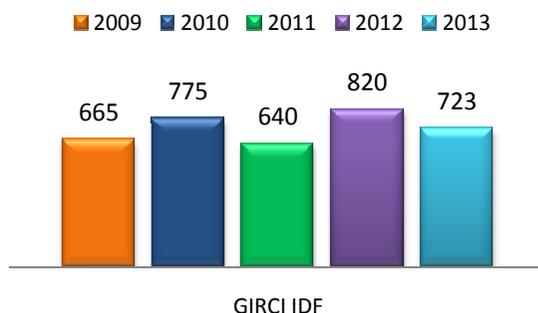
## EVOLUTION DU DÉLAI GLOBAL « INSTRUCTION & SIGNATURE » DE CONVENTIONNEMENT

|                      | Médiane    | Moyenne      | Minimum   | Maximum     | Nombre de centres considérés |
|----------------------|------------|--------------|-----------|-------------|------------------------------|
| 2010                 | 70j        | 94,9j        | 0j        | 1048j       | 378                          |
| 2011                 | 51j        | 66,4j        | 0j        | 568j        | 390                          |
| 2012                 | 51j        | 66,2j        | 0j        | 532j        | 298                          |
| 2013                 | 55j        | 72,4j        | 0j        | 615j        | 373                          |
| <b>NATIONAL 2013</b> | <b>55j</b> | <b>73,4j</b> | <b>0j</b> | <b>680j</b> | <b>2434</b>                  |

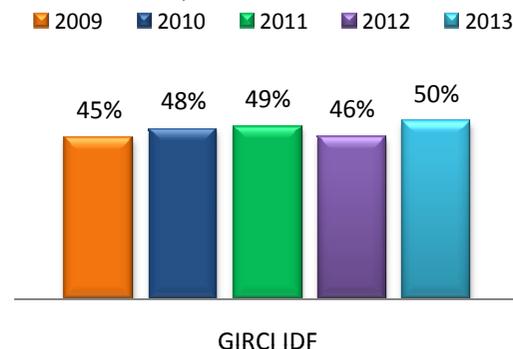
**CENTRES (ESSAIS MÉDICAMENTS)  
CLÔTURÉS ET FACTURÉS**

# GIRCI IDF (1/2)

## ÉVOLUTION DU NOMBRE DE CENTRES CLÔTURÉS ET FACTURÉS



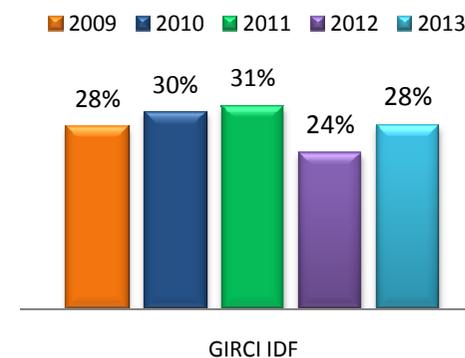
## ÉVOLUTION DU CRITÈRE N°3 : % DE CENTRES AYANT INCLUS, À + DE 80% D'INCLUSION



## ÉVOLUTION DES PERFORMANCES D'INCLUSION

|                      | Total inclusions effectives | Total inclusions prévues | % d'inclusion (eff./prev.) | % d'inclusion médian | Nombre de centres considérés |
|----------------------|-----------------------------|--------------------------|----------------------------|----------------------|------------------------------|
| <b>2009</b>          | 3542                        | 6018                     | 58,9%                      | 40%                  | 626                          |
| <b>2010</b>          | 4295                        | 6580                     | 65,3%                      | 42,9%                | 775                          |
| <b>2011</b>          | 3722                        | 5241                     | 71%                        | 40%                  | 639                          |
| <b>2012</b>          | 4930                        | 6970                     | 70,7%                      | 50%                  | 817                          |
| <b>2013</b>          | 4137                        | 5905                     | 70,1%                      | 47,1%                | 721                          |
| <b>NATIONAL 2013</b> | <b>11 740</b>               | <b>15 526</b>            | <b>75,6%</b>               | <b>57,1%</b>         | <b>2 046</b>                 |

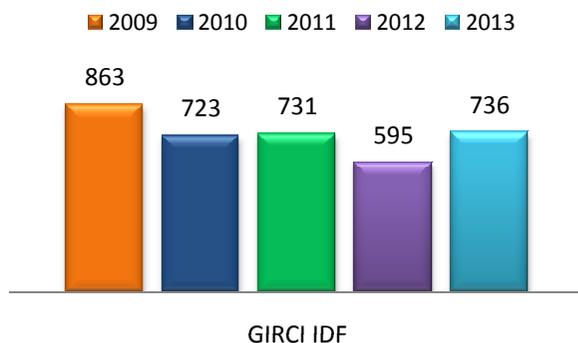
## ÉVOLUTION DU CRITÈRE N°2 : % DE CENTRES À 0 INCLUS



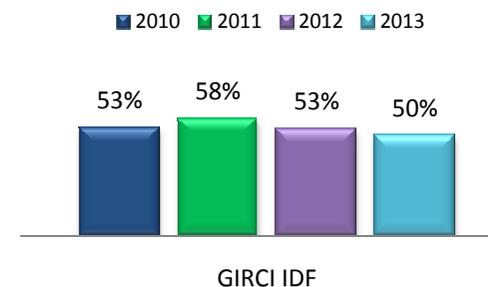
**NOUVEAUX CENTRES  
(ESSAIS MÉDICAMENTS)**

# GIRCI IDF (2/2)

## EVOLUTION DU NOMBRE DE NOUVEAUX CENTRES



## EVOLUTION DU CRITÈRE N°1 : DÉLAI GLOBAL « INSTRUCTION & SIGNATURE »



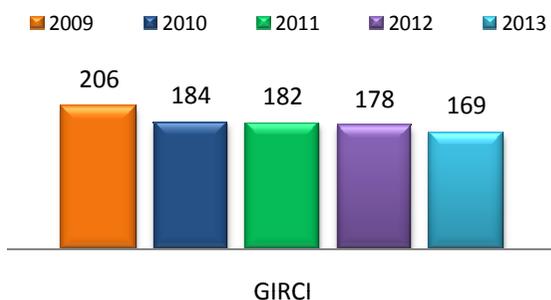
## EVOLUTION DU DÉLAI GLOBAL « INSTRUCTION & SIGNATURE » DE CONVENTIONNEMENT

|                      | Médiane    | Moyenne      | Minimum   | Maximum     | Nombre de centres considérés |
|----------------------|------------|--------------|-----------|-------------|------------------------------|
| <b>2010</b>          | 56j        | 78,4j        | 0j        | 800j        | 677                          |
| <b>2011</b>          | 52j        | 72,8j        | 0j        | 731j        | 730                          |
| <b>2012</b>          | 58j        | 81,5j        | 0j        | 650j        | 594                          |
| <b>2013</b>          | 62j        | 80,3j        | 0j        | 680j        | 735                          |
| <b>NATIONAL 2013</b> | <b>55j</b> | <b>73,4j</b> | <b>0j</b> | <b>680j</b> | <b>2434</b>                  |

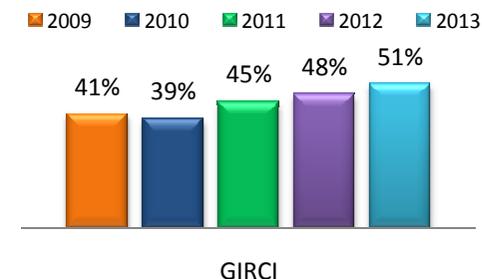
**CENTRES (ESSAIS MÉDICAMENTS)  
CLÔTURÉS ET FACTURÉS**

# GIRCI NO (1/2)

## EVOLUTION DU NOMBRE DE CENTRES CLÔTURÉS ET FACTURÉS



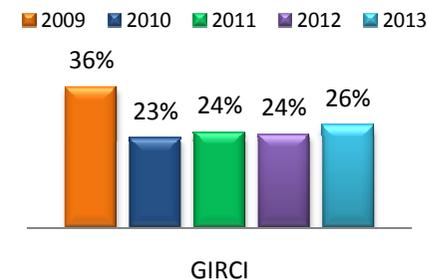
## EVOLUTION DU CRITÈRE N°3 : % DE CENTRES AYANT INCLUS, À + DE 80% D'INCLUSION



## EVOLUTION DES PERFORMANCES D'INCLUSION

|                      | Total inclusions effectives | Total inclusions prévues | % d'inclusion (eff./prev.) | % d'inclusion médian | Nombre de centres considérés |
|----------------------|-----------------------------|--------------------------|----------------------------|----------------------|------------------------------|
| <b>2009</b>          | 982                         | 1820                     | 54%                        | 33.3%                | 196                          |
| <b>2010</b>          | 822                         | 1445                     | 56,9%                      | 40%                  | 184                          |
| <b>2011</b>          | 1294                        | 1800                     | 71.9%                      | 50%                  | 182                          |
| <b>2012</b>          | 1437                        | 1674                     | 84,4%                      | 50%                  | 173                          |
| <b>2013</b>          | 740                         | 1212                     | 61,1%                      | 50%                  | 161                          |
| <b>NATIONAL 2013</b> | <b>11 740</b>               | <b>15 526</b>            | <b>75,6%</b>               | <b>57,1%</b>         | <b>2 046</b>                 |

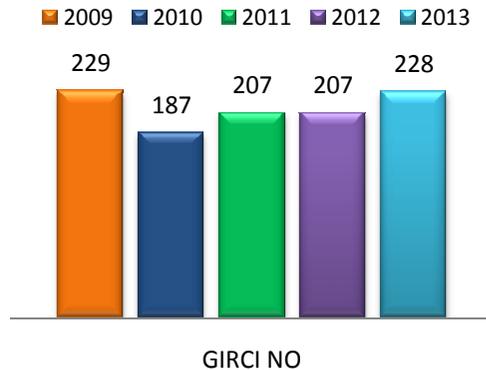
## EVOLUTION DU CRITÈRE N°2 : % DE CENTRES À 0 INCLUS



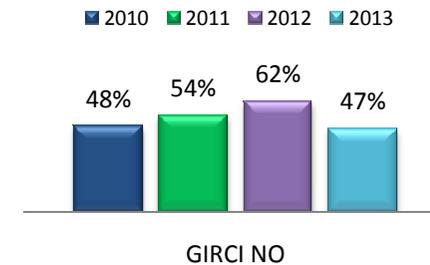
NOUVEAUX CENTRES  
(ESSAIS MÉDICAMENTS)

# GIRCI NO (2/2)

## EVOLUTION DU NOMBRE DE NOUVEAUX CENTRES



## EVOLUTION DU CRITÈRE N°1 : DÉLAI GLOBAL « INSTRUCTION & SIGNATURE »



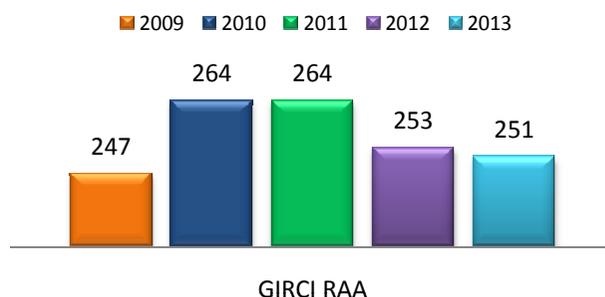
## EVOLUTION DU DÉLAI GLOBAL « INSTRUCTION & SIGNATURE » DE CONVENTIONNEMENT

|                      | Médiane    | Moyenne      | Minimum   | Maximum     | Nombre de centres considérés |
|----------------------|------------|--------------|-----------|-------------|------------------------------|
| 2010                 | 66j        | 74,6j        | 2j        | 418j        | 187                          |
| 2011                 | 52j        | 72,4j        | 0j        | 558j        | 207                          |
| 2012                 | 49j        | 67,4j        | 0j        | 1019j       | 207                          |
| 2013                 | 68j        | 79,3j        | 0j        | 413j        | 227                          |
| <b>NATIONAL 2013</b> | <b>55j</b> | <b>73,4j</b> | <b>0j</b> | <b>680j</b> | <b>2434</b>                  |

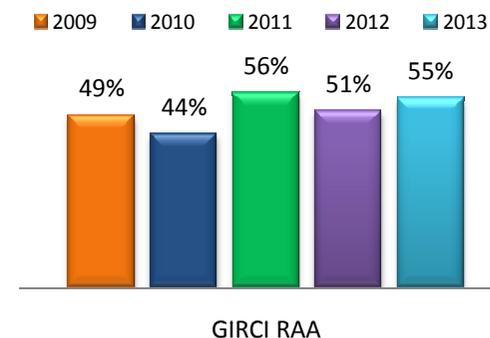
**CENTRES (ESSAIS MÉDICAMENTS)  
CLÔTURÉS ET FACTURÉS**

# GIRCI RAA (1/2)

## ÉVOLUTION DU NOMBRE DE CENTRES CLÔTURÉS ET FACTURÉS



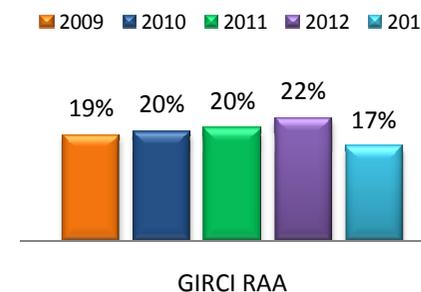
## ÉVOLUTION DU CRITÈRE N°3 : % DE CENTRES AYANT INCLUS, À + DE 80% D'INCLUSION



## ÉVOLUTION DES PERFORMANCES D'INCLUSION

|                      | Total inclusions effectives | Total inclusions prévues | % d'inclusion (eff./prev.) | % d'inclusion médian | Nombre de centres considérés |
|----------------------|-----------------------------|--------------------------|----------------------------|----------------------|------------------------------|
| <b>2009</b>          | 1998                        | 2708                     | 73,8%                      | 60%                  | 255                          |
| <b>2010</b>          | 2 026                       | 2550                     | 79,5%                      | 46,4%                | 262                          |
| <b>2011</b>          | 1867                        | 2504                     | 74,6%                      | 66,7%                | 264                          |
| <b>2012</b>          | 1706                        | 2144                     | 79,6%                      | 50%                  | 252                          |
| <b>2013</b>          | 1755                        | 2182                     | 80,4%                      | 70%                  | 251                          |
| <b>NATIONAL 2013</b> | <b>11 740</b>               | <b>15 526</b>            | <b>75,6%</b>               | <b>57,1%</b>         | <b>2 046</b>                 |

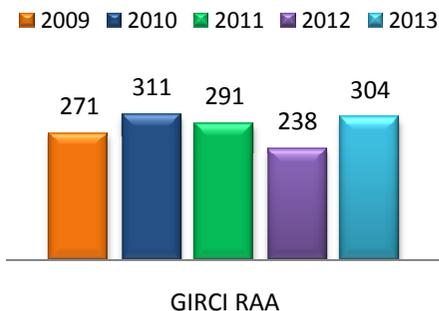
## ÉVOLUTION DU CRITÈRE N°2 : % DE CENTRES À 0 INCLUS



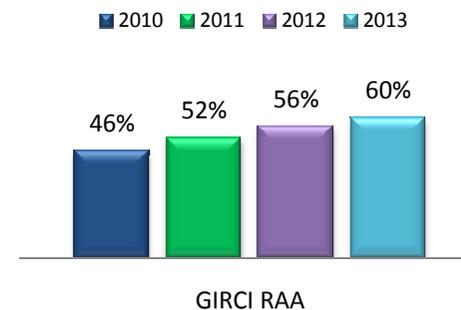
**NOUVEAUX CENTRES  
(ESSAIS MÉDICAMENTS)**

# GIRCI RAA (2/2)

## EVOLUTION DU NOMBRE DE NOUVEAUX CENTRES



## EVOLUTION DU CRITÈRE N°1 : DÉLAI GLOBAL « INSTRUCTION & SIGNATURE »



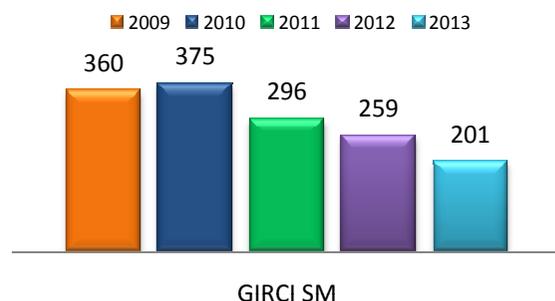
## EVOLUTION DU DÉLAI GLOBAL « INSTRUCTION & SIGNATURE » DE CONVENTIONNEMENT

|                      | Médiane    | Moyenne      | Minimum   | Maximum     | Nombre de centres considérés |
|----------------------|------------|--------------|-----------|-------------|------------------------------|
| <b>2010</b>          | 65j        | 87,4j        | 0j        | 867j        | 313                          |
| <b>2011</b>          | 60j        | 70,9j        | 0j        | 422j        | 287                          |
| <b>2012</b>          | 51j        | 70,8j        | 0j        | 575j        | 234                          |
| <b>2013</b>          | 49j        | 70,3j        | 0j        | 490j        | 301                          |
| <b>NATIONAL 2013</b> | <b>55j</b> | <b>73,4j</b> | <b>0j</b> | <b>680j</b> | <b>2434</b>                  |

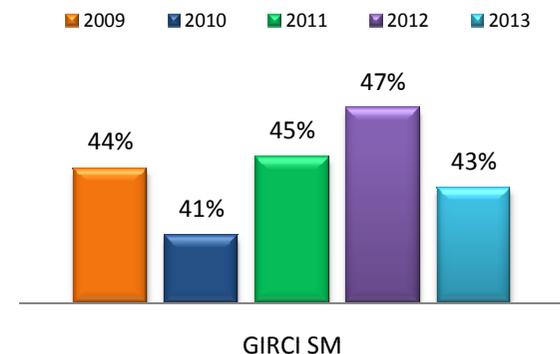
**CENTRES (ESSAIS MÉDICAMENTS)  
CLÔTURÉS ET FACTURÉS**

# GIRCI SM (1/2)

## ÉVOLUTION DU NOMBRE DE CENTRES CLÔTURÉS ET FACTURÉS



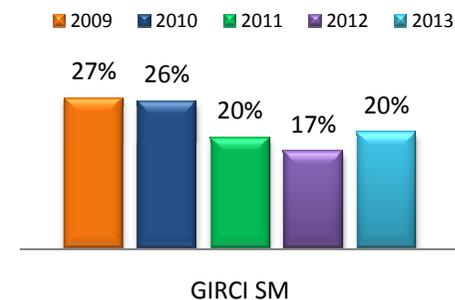
## ÉVOLUTION DU CRITÈRE N°3 : % DE CENTRES AYANT INCLUS, À + DE 80% D'INCLUSION



## ÉVOLUTION DES PERFORMANCES D'INCLUSION

|                      | Total inclusions effectives | Total inclusions prévues | % d'inclusion (eff./prev.) | % d'inclusion médian | Nombre de centres considérés |
|----------------------|-----------------------------|--------------------------|----------------------------|----------------------|------------------------------|
| <b>2009</b>          | 1818                        | 3057                     | 59,5%                      | 50%                  | 356                          |
| <b>2010</b>          | 2 453                       | 3 526                    | 69,6%                      | 40%                  | 370                          |
| <b>2011*</b>         | 1929                        | 2665                     | 72,4%                      | 50%                  | 296                          |
| <b>2012*</b>         | 1613                        | 2195                     | 73,5%                      | 60%                  | 253                          |
| <b>2013</b>          | 1165                        | 1678                     | 69,4%                      | 50%                  | 201                          |
| <b>NATIONAL 2013</b> | <b>11 740</b>               | <b>15 526</b>            | <b>75,6%</b>               | <b>57,1%</b>         | <b>2 046</b>                 |

## ÉVOLUTION DU CRITÈRE N°2 : % DE CENTRES À 0 INCLUS

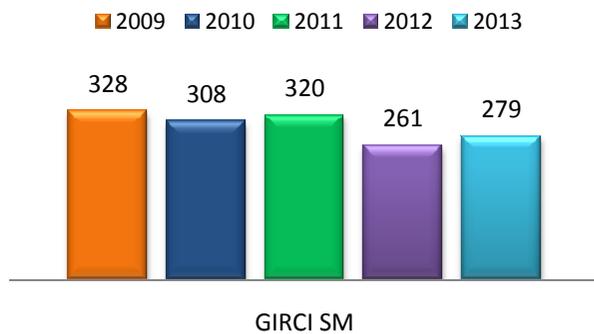


\* : Les recueils 2011 et 2012 prennent en compte les données d'activités de l'hôpital Saint-Joseph à Marseille

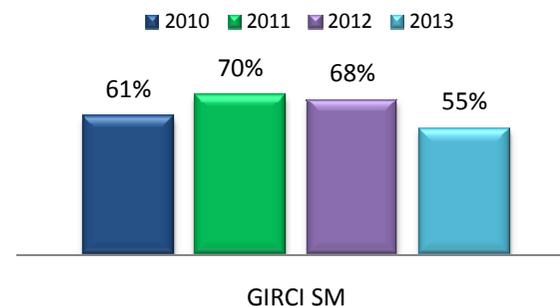
**NOUVEAUX CENTRES  
(ESSAIS MÉDICAMENTS)**

# GIRCI SM (2/2)

**EVOLUTION DU NOMBRE DE NOUVEAUX CENTRES**



**EVOLUTION DU CRITÈRE N°1 : DÉLAI GLOBAL  
« INSTRUCTION & SIGNATURE »**

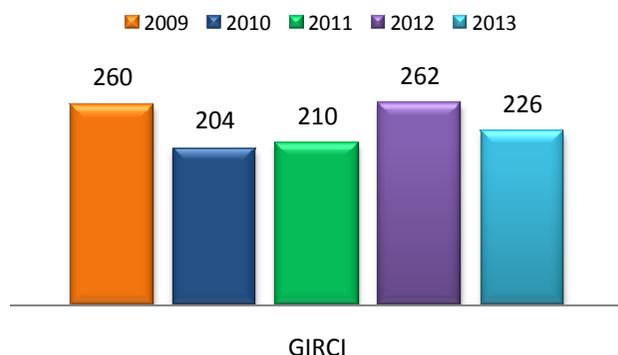


**EVOLUTION DU DÉLAI GLOBAL « INSTRUCTION &  
SIGNATURE » DE CONVENTIONNEMENT**

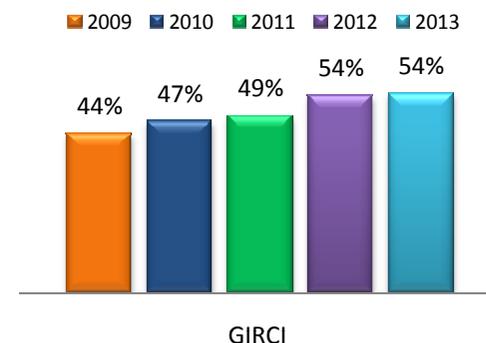
|                      | Médiane    | Moyenne      | Minimum   | Maximum     | Nombre de centres considérés |
|----------------------|------------|--------------|-----------|-------------|------------------------------|
| <b>2010</b>          | 49,5j      | 63,9j        | 1j        | 362j        | 299                          |
| <b>2011</b>          | 35j        | 48,8j        | 0j        | 329j        | 299                          |
| <b>2012</b>          | 38j        | 53,6j        | 0j        | 658j        | 241                          |
| <b>2013</b>          | 53j        | 67,9j        | 0j        | 318j        | 274                          |
| <b>NATIONAL 2013</b> | <b>55j</b> | <b>73,4j</b> | <b>0j</b> | <b>680j</b> | <b>2434</b>                  |

# GIRCI SOOM (1/2)

## EVOLUTION DU NOMBRE DE CENTRES CLÔTURÉS ET FACTURÉS



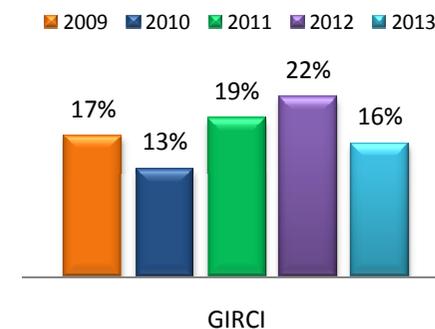
## EVOLUTION DU CRITÈRE N°3 : % DE CENTRES AYANT INCLUS, À + DE 80% D'INCLUSION



## EVOLUTION DES PERFORMANCES D'INCLUSION

|                      | Total inclusions effectives | Total inclusions prévues | % d'inclusion (eff./prev.) | % d'inclusion médian | Nombre de centres considérés |
|----------------------|-----------------------------|--------------------------|----------------------------|----------------------|------------------------------|
| <b>2009</b>          | 1 401                       | 1 919                    | 73%                        | 50%                  | 249                          |
| <b>2010</b>          | 1 368                       | 1 650                    | 82,9%                      | 59,2%                | 204                          |
| <b>2011*</b>         | 977                         | 1391                     | 70.2%                      | 57.1%                | 207                          |
| <b>2012*</b>         | 1 820                       | 1 806                    | 100,8%                     | 60%                  | 259                          |
| <b>2013</b>          | 1 247                       | 1 408                    | 88,6%                      | 71,4%                | 226                          |
| <b>NATIONAL 2013</b> | <b>11 740</b>               | <b>15 526</b>            | <b>75,6%</b>               | <b>57,1%</b>         | <b>2 046</b>                 |

## EVOLUTION DU CRITÈRE N°2 : % DE CENTRES À 0 INCLUS

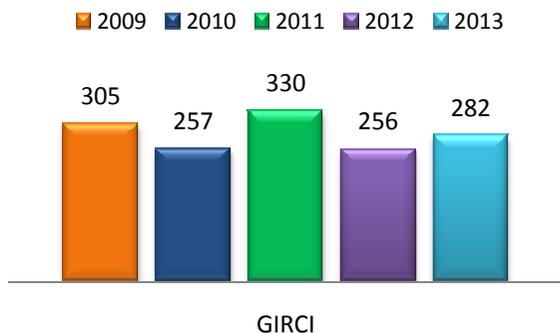


\* : Les recueils 2011 et 2012 prennent en compte les données d'activités des CH NON CHU de l'inter-région

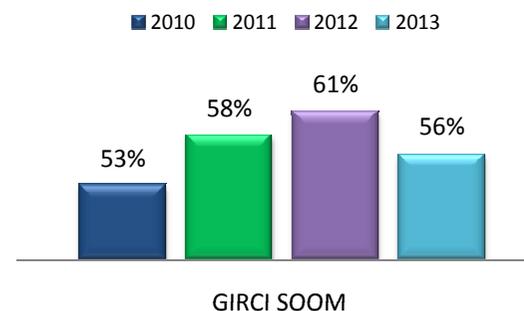
NOUVEAUX CENTRES  
(ESSAIS MÉDICAMENTS)

# GIRCI SOOM (2/2)

## EVOLUTION DU NOMBRE DE NOUVEAUX CENTRES



## EVOLUTION DU CRITÈRE N°1 : DÉLAI GLOBAL « INSTRUCTION & SIGNATURE »



## EVOLUTION DU DÉLAI GLOBAL « INSTRUCTION & SIGNATURE » DE CONVENTIONNEMENT

|                      | Médiane    | Moyenne      | Minimum   | Maximum     | Nombre de centres considérés |
|----------------------|------------|--------------|-----------|-------------|------------------------------|
| <b>2010</b>          | 56j        | 68,7j        | 0j        | 971j        | 259                          |
| <b>2011*</b>         | 46j        | 57j          | 0j        | 392j        | 330                          |
| <b>2012*</b>         | 48j        | 61,3j        | 0j        | 372j        | 256                          |
| <b>2013</b>          | 50j        | 64,9j        | 0j        | 367j        | 282                          |
| <b>NATIONAL 2013</b> | <b>55j</b> | <b>73,4j</b> | <b>0j</b> | <b>680j</b> | <b>2434</b>                  |

- \* : Les recueils 2011 et 2012 prennent en compte les données d'activités des CH NON CHU de l'inter-région