



Benchmark BLOC - UCA 2015

ARS Rhône-Alpes

Période de recueil du 2 mars au 29 mars 2015



Fiche de restitution - -

Spécialité : Radiothérapie

Nom de l'établissement :	Fiche globale Rhône-Alpes	Nom du bloc opératoire :	Fiche globale Rhône-Alpes
Statut :	-	Finess :	-
Nb total d'interventions sur la période	44	Sommaire	
Représentativité (4 semaines sur 52 = 7,7%)	-	Définitions	2
Exhaustivité CCAM	97,7%	Conventions de calcul des indicateurs	3
Commentaires :		Macro indicateurs Bloc Opératoire	4
		Occupation du bloc opératoire	5
		Analyse par jour de la semaine	6
		Analyse des flux au bloc opératoire	7
		Analyse détaillée par trinôme d'actes (top 5)	8



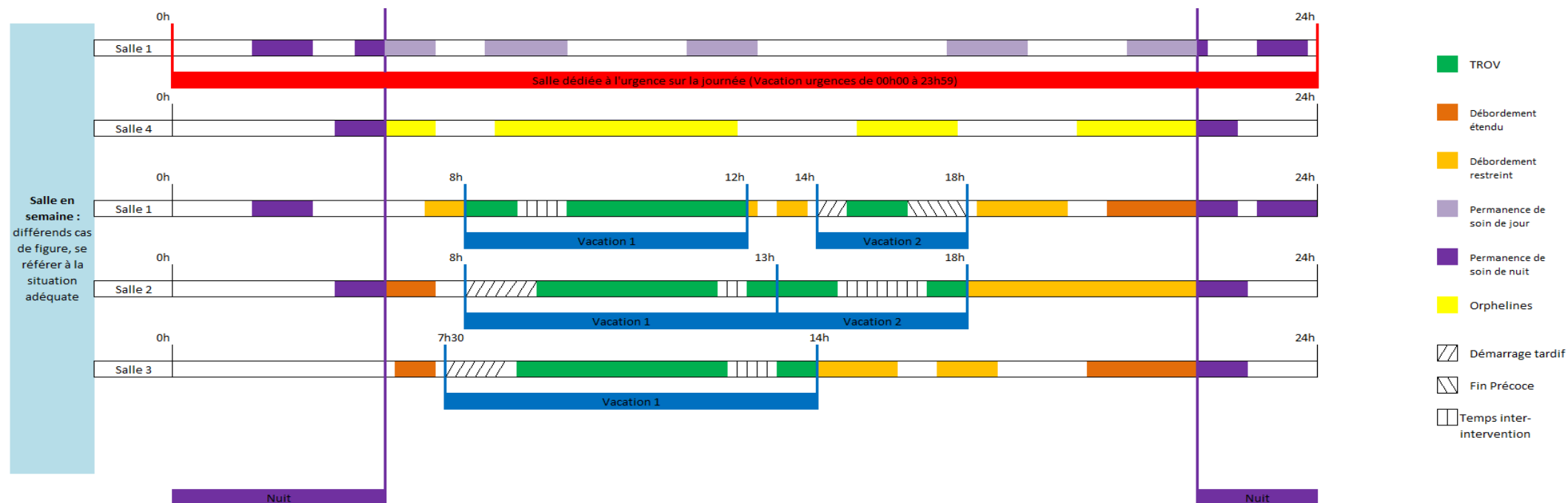
Etab	Fiche globale Rhône-Alpes	Spécialité	Radiothérapie
Bloc	-	Actes	

Expression	Définition
Vacation	Plage de temps réservée dans une salle pour accueillir l'activité, usuellement programmée, d'une spécialité ou d'un praticien avec des ressources humaines. La vacation s'étale entre l'entrée théorique du premier patient en salle et la fin de remise en état (petit ménage) après la sortie du dernier patient. Une vacation ne comprend pas les temps d'ouverture et de remise en état de fin de journée (grand ménage).
Temps de Vacation Offert (TVO)	Le Temps de Vacation Offert (TVO) correspond à la somme des temps de vacation offerts au programmé pour accueillir de l'activité.
Temps conventionnel ANAP	Potentiel d'ouverture d'une salle de 54h hebdomadaire (10h par jour pendant 5 jour et 4h le samedi matin)
Temps Réel d'Occupation des Salles (TROS)	Le Temps Réel d'Occupation des Salles (TROS) correspond à la somme des durées d'interventions réalisées dans des vacations au programmé. La durée d'une intervention s'étend de l'entrée en salle du patient jusqu'à la fin de la remise en état de la salle (valeur estimée, voir ci-dessous)
Temps de débordement	Le temps de débordement correspond au temps d'occupation des salles consacré à la production au-delà des vacations en excluant les interventions orphelines et l'activité de nuit (avant 6h et après 21h). La notion de débordement est conditionnée à la définition des vacations.
Plage d'ouverture du bloc	La plage d'ouverture du bloc sur une journée correspond à la période entre l'heure de début de la première vacation de la journée à laquelle on soustrait 1 heure, et l'heure de fin de la dernière vacation de la journée à laquelle on rajoute 1 heure.
Temps de remise en état (TRE)	Le Temps de remise en état après chaque intervention est défini sur la base d'une durée standardisée : 5 minutes pour les actes courts (inférieurs ou égaux à 30 minutes) et 15 minutes sur les actes longs (supérieurs à 30 minutes). Cette estimation résulte des observations réalisées au cours des chantiers MeaH Blocs.
Taux d'ouverture	Le taux d'ouverture correspond au ratio entre le Temps de Vacances Offert (TVO) et le Temps conventionnel ANAP
Taux d'occupation	Le taux d'occupation correspond au ratio entre le Temps Réel d'Occupation des Salles (TROS) et le Temps de Vacances Offert (TVO)
Taux de débordement	Le taux de débordement correspond au ratio entre le Temps de débordement et le Temps de Vacances Offert (TVO)
Taux de programmation	Le taux de programmation correspond au ratio entre le nombre d'interventions programmées et le nombre d'interventions total sur la période.
Temps de vacation Non Utilisé	Le temps de vacation non utilisé (TNU) correspond au temps de vacations offert mais dans lequel aucune intervention n'a eu lieu.
Démarrage tardif	Lorsque l'heure d'entrée en salle du premier patient de la vacation est postérieure à l'heure théorique de début de cette vacation, le démarrage tardif correspond au temps de vacation inutilisé avant l'entrée de ce premier patient.
Fin précoce	Lorsque l'heure de fin de remise en état de la salle après la sortie du dernier patient de la vacation est antérieure à l'heure théorique de fin de cette vacation, la fin précoce correspond au temps de vacation inutilisé après la fin de remise en état de ce dernier patient.
Temps inter-Interventions	Le temps inter-interventions correspond à la somme des délais entre la fin de la remise en état de la salle après une intervention et l'entrée en salle du patient suivant pour de l'activité en vacation.
Temps de vacations vides	Le temps de vacations vides correspond à la somme des durées de vacations définies dans lesquelles aucune intervention n'a eu lieu.
Interventions orphelines	Les interventions orphelines sont des interventions réalisées dans des salles sans vacation définie.
Indice de Coût Relatif (ICR)	L'indice de Coût Relatif (ICR) est l'unité d'œuvre comptable relative aux actes médicotéchniques. Il indique la mobilisation de ressources humaines et matérielles directement nécessaires à la réalisation de chaque acte CCAM.
Niveau de programmation	Une intervention est considérée comme programmée lorsqu'elle est connue au plus tard la veille, avant la fermeture du bloc.
Nombre moyen d'IBODE/IADE	Ces nombres correspondent au nombre moyen de personnes présentes en salle pour une intervention.



Etab	Fiche globale Rhône-Alpes	Spécialité	Radiothérapie
Bloc	-	Actes	

Conventions de calcul des indicateurs



Remarques	Toutes les durées considérées se réfèrent à : heure d'entrée en salle -> heure de sortie de salle + remise en état La durée de la remise en état peut prendre trois valeurs distinctes : Long (30 minutes), Moyen (15 minutes) et Court (5 minutes) et est à renseigner pour chaque intervention lors de la saisie de l'activité réalisée.
-----------	---

Ouverture des salles	$\text{Taux d'ouverture des salles} = \frac{\text{TVO}}{\text{Potentiel ANAP}}$ <p>Somme des temps de vacations offerts</p> <p>Calculé sur la période de l'étude :</p> <ul style="list-style-type: none">• 10h par jour ouvré• 4h les samedisSoit 54h hebdomadaire
----------------------	--

Occupation des salles	$\text{Taux d'occupation} = \frac{\text{TROS}}{\text{TVO}}$ <p>Somme des TROS</p> <p>Somme des temps de vacations offerts</p>
Débordement	$\text{Taux de débordement} = \frac{\text{Débordement}}{\text{TVO}}$ <p>Somme des durées de s'interventions qui ne sont pas dans le TVO. Les temps d'interventions après 21h ou avant 6h ne sont pas comptabilisés</p> <p>Somme des temps de vacations offerts</p>



Etab	Fiche globale Rhône-Alpes	Spécialité	Radiothérapie
Bloc	-	Actes	

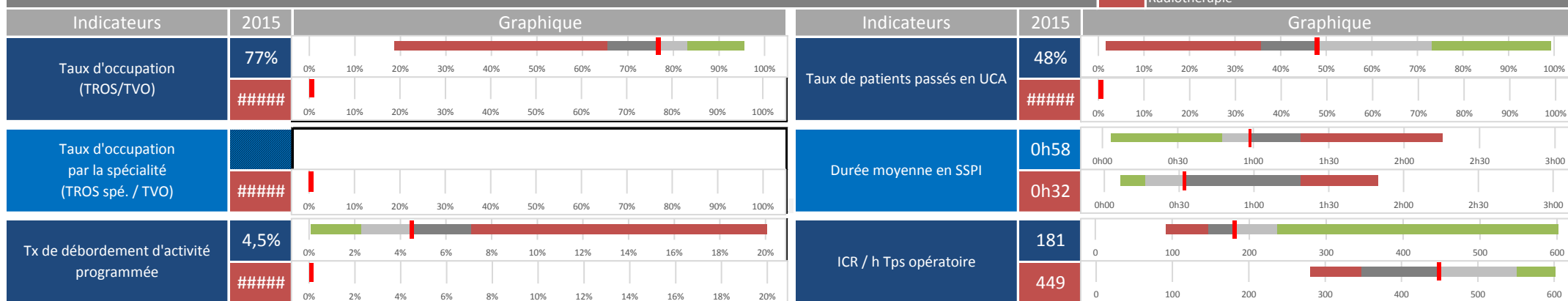
Analyse globale de la spécialité - Radiothérapie

Activité et ressources

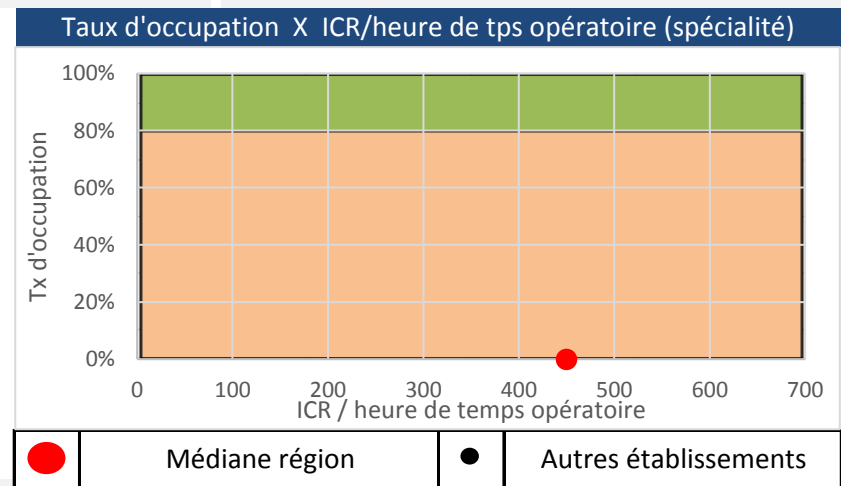
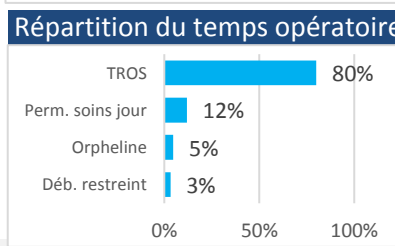
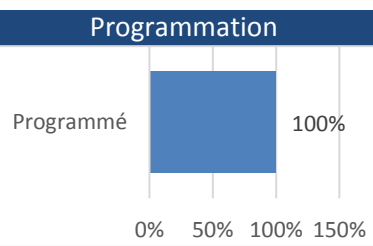
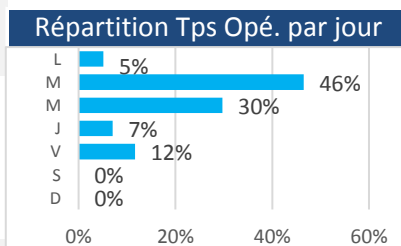
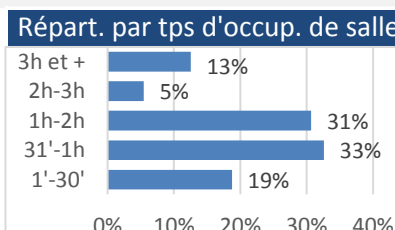
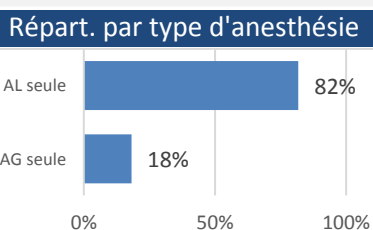
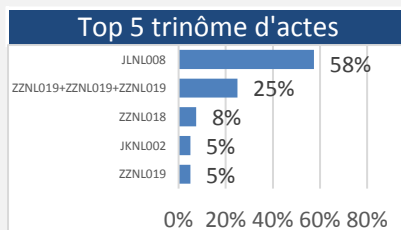
Toutes spécialités
Radiothérapie

Salles	811	TVO	95997 h	Temps opératoire	84516 h	Temps d'occupation SSPI	66168 h	Total ICR (Corrigé)	16 800 689
> dont classique	607		0 h		38 h		8 h		22 595
Interventions	62 968	TVO d'Urgence	7908 h	TROS	66830 h	Exhaustivité CCAM	89%		
	44		0 h		0 h		98%		

Indicateurs de performance benchmarkés

Toutes spécialités (hors salles d'urgences et césariennes)
Radiothérapie

Cartographie de l'activité (Radiothérapie)

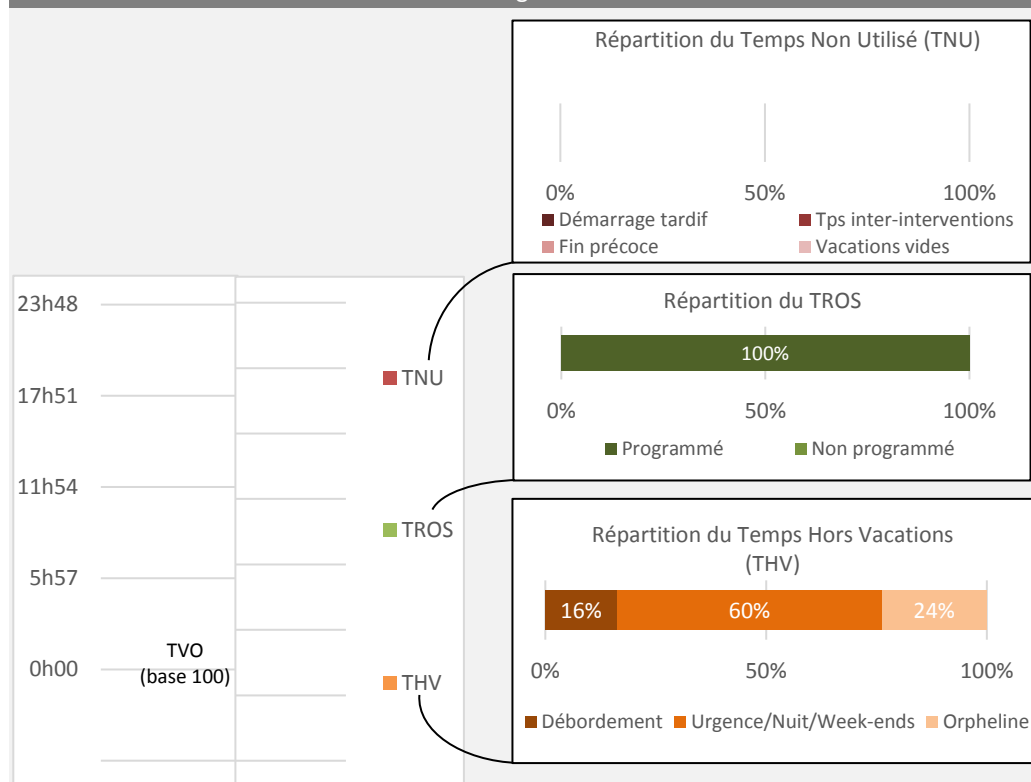
Pourcentage en Nombre de patients
Pourcentage d'Heures de présence au bloc



Etab	Fiche globale Rhône-Alpes	Spécialité	Radiothérapie
Bloc	-	Actes	

Analyse des vacances - Radiothérapie

Vue globale

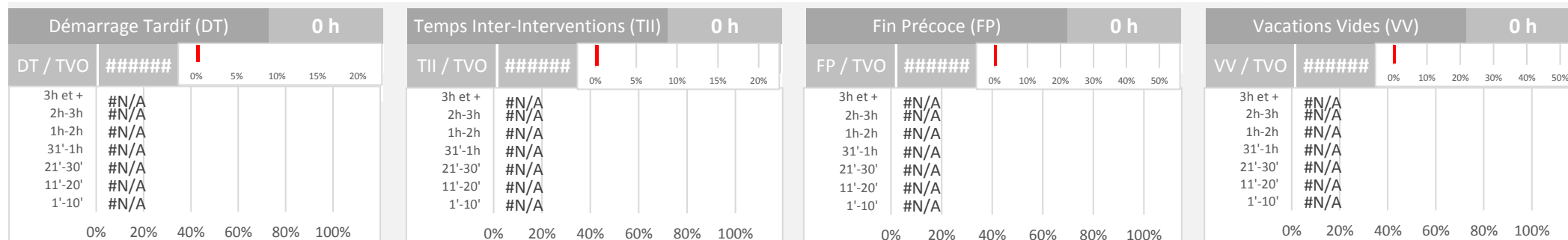


Zoom sur les vacances dédiées à l'ambulatoire

Pas de vacances dédiées à l'ambulatoire

Zoom sur les composantes du TNU

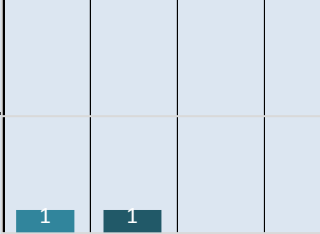
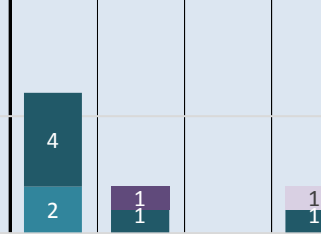
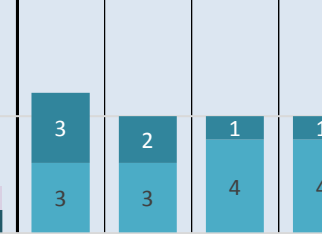
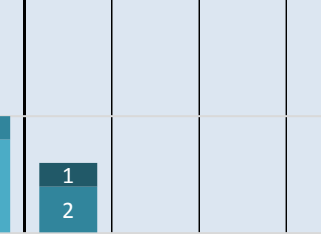
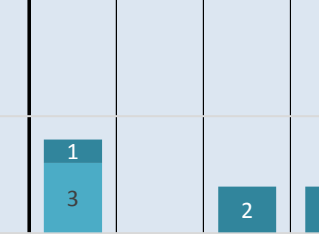
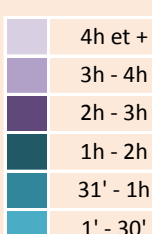
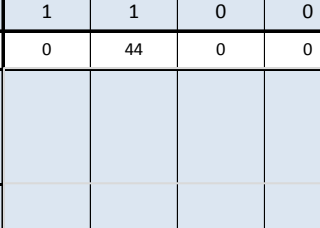
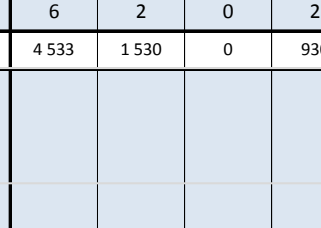
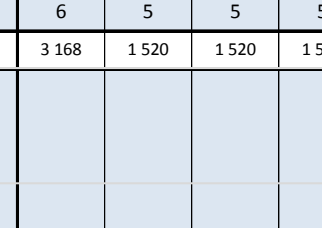
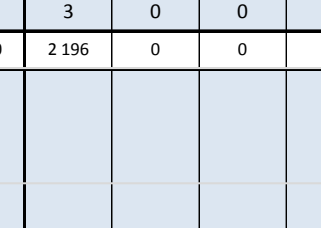
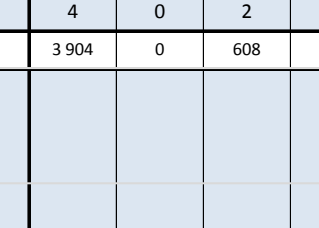

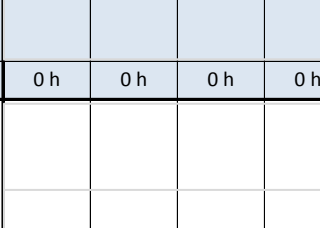
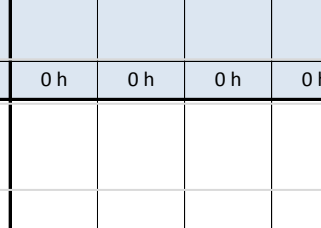
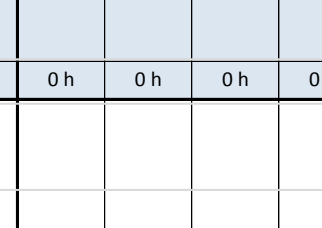
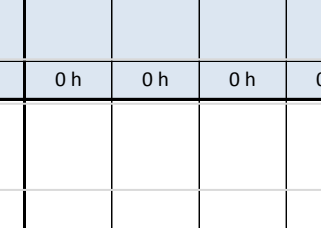
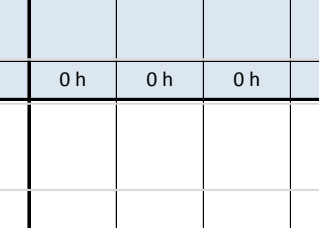
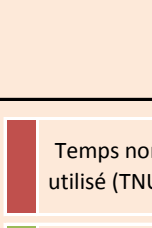
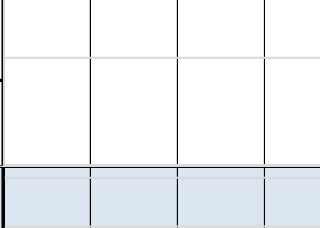
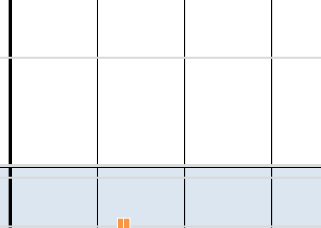
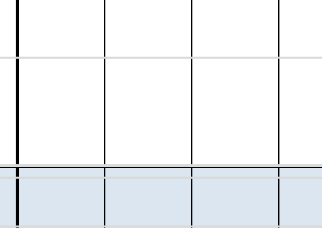
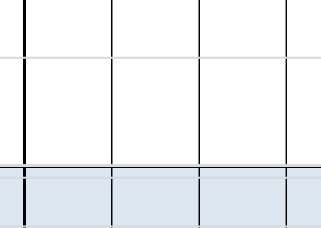
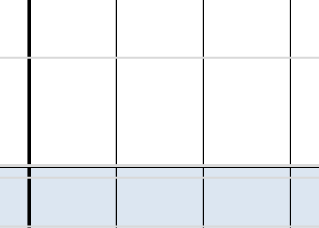

% en nombre





Etab	Fiche globale Rhône-Alpes	Spécialité	Radiothérapie
Bloc	-	Actes	

Analyse par jour de la semaine

Indicateurs		Lundi				Mardi				Mercredi				Jeudi				Vendredi				LEGENDES	
Nb d'interventions	Répartition par classe de durée d'occupation de la salle op.																						
	NB / semaine	1	1	0	0	6	2	0	2	6	5	5	5	3	0	0	0	4	0	2	2		
ICR	ICR / semaine	0	44	0	0	4 533	1 530	0	930	3 168	1 520	1 520	1 520	2 196	0	0	0	3 904	0	608	608		
Temps d'ouverture	Temps d'ouverture																						
	TVO / semaine	0 h	0 h	0 h	0 h	0 h	0 h	0 h	0 h	0 h	0 h	0 h	0 h	0 h	0 h	0 h	0 h	0 h	0 h	0 h	0 h		
Occupation	Taux d'occupation																						
Tranche horaire	Analyse par tranche horaire																						



Etab	Fiche globale Rhône-Alpes	Spécialité	Radiothérapie
Bloc	-	Actes	

Analyse des flux au bloc opératoire - Radiothérapie

Parcours patient global - Durée entre l'entrée en salle et la sortie de SSPI

ICR/inter:



44 interventions : 1h15



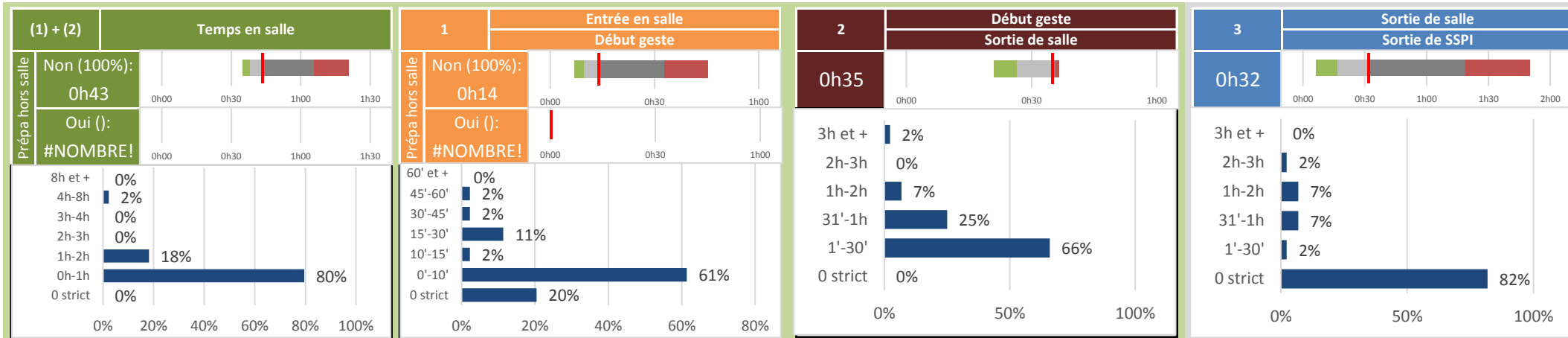
Médiane région* : 1h15



Légende graphique

* Benchmark sur 3 blocs

Pourcentage en nombre de patients



Parcours des patients passés par l'UCA (ou ayant fait un séjour de 0 nuit) - Durée entre l'entrée en salle et la sortie de SSPI

ICR/inter:



24 interventions : 0h29



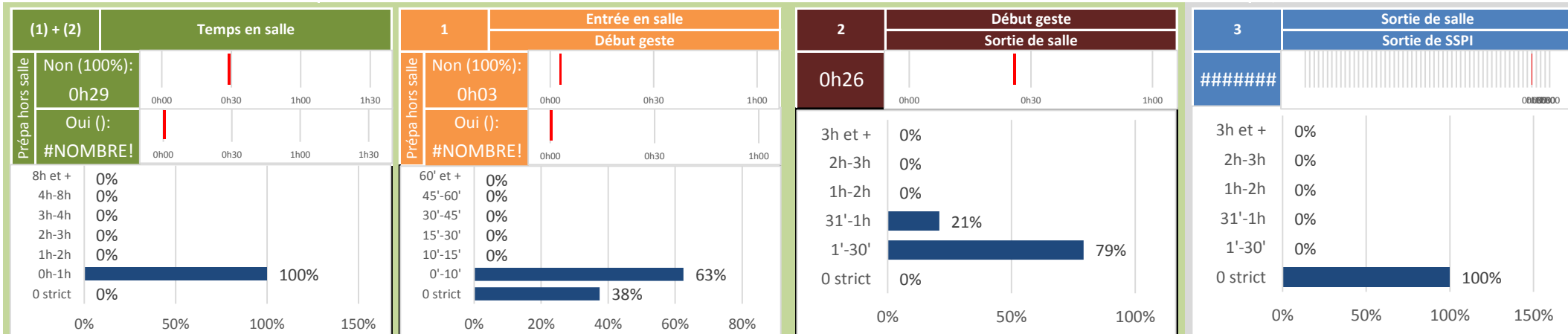
Médiane région* : 0h29



Légende graphique

* Benchmark sur 1 blocs

Pourcentage en nombre de patients





Etab	Fiche globale Rhône-Alpes	Spécialité	Radiothérapie
Bloc	-	Actes	JLNL008

Analyse par trinôme d'actes - Analyse détaillée TOP 5

Prise en charge des patients

Bloc
Moyenne région

Fiche d'identité de l'acte

JLNL008

CURIETHÉR. VAG. À HT DÉBIT DOSE DOSI 1D

Nb d'interventions

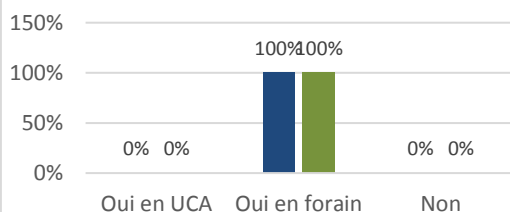
23

% interventions / spé.

52%

Type d'anesthésie (top 5)

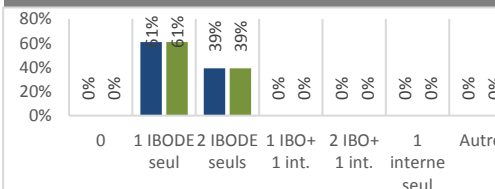
Réalisation en ambulatoire



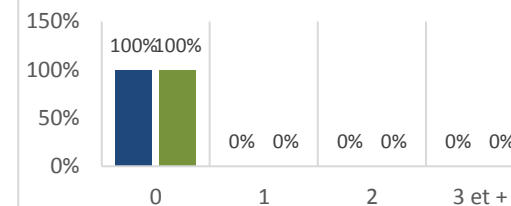
AL seule

0% 50% 100% 150%

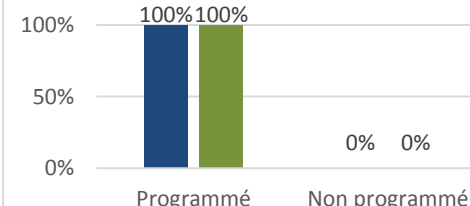
Nombre d'IBODE + internes



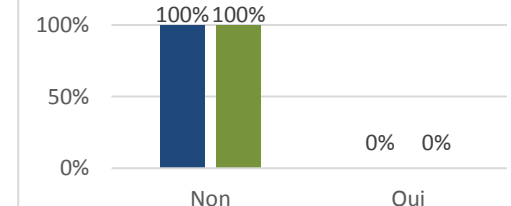
Nombre d'IADE



Programmation



Préparation avant entrée en salle ?



Parcours patient global - Durée entre l'entrée en salle et la sortie de SSPI

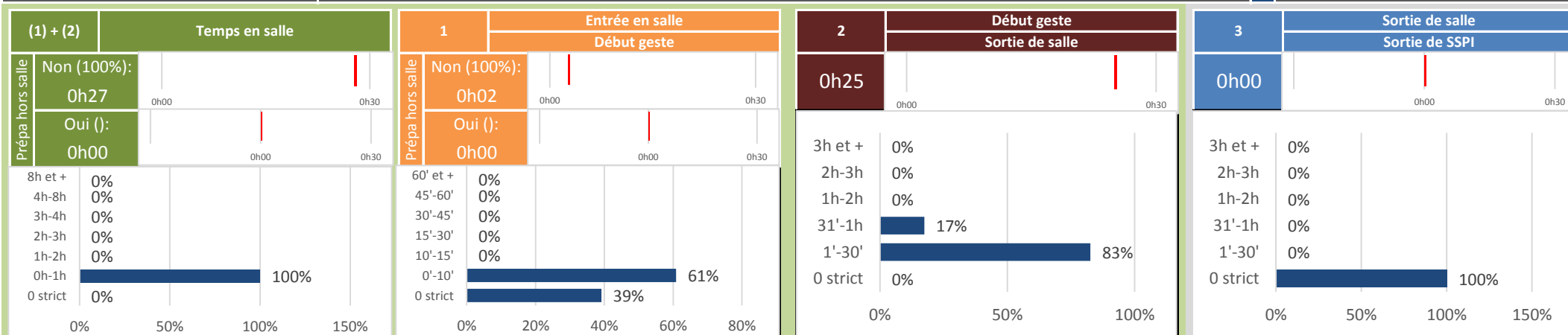
23 interventions : 0h27

Médiane région* : 0h27

Légende graphique

* Benchmark sur 1 blocs

Pourcentage en nombre de patients





Etab	Fiche globale Rhône-Alpes	Spécialité	Radiothérapie
Bloc	-	Actes	ZZNL019+ZZNL019+ZZNL019

Analyse par trinôme d'actes - Analyse détaillée TOP 5

Prise en charge des patients

Bloc
Moyenne région

Fiche d'identité de l'acte

ZZNL019+ZZNL019+ZZNL019

CURIETHÉR. INTRALUMINALE À HT DÉBIT DOSE +
CURIETHÉR. INTRALUMINALE À HT DÉBIT DOSE +
CURIETHÉR. INTRALUMINALE À HT DÉBIT DOSE

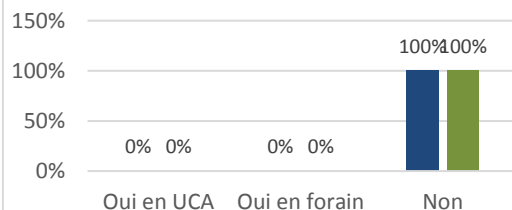
Nb d'interventions

10

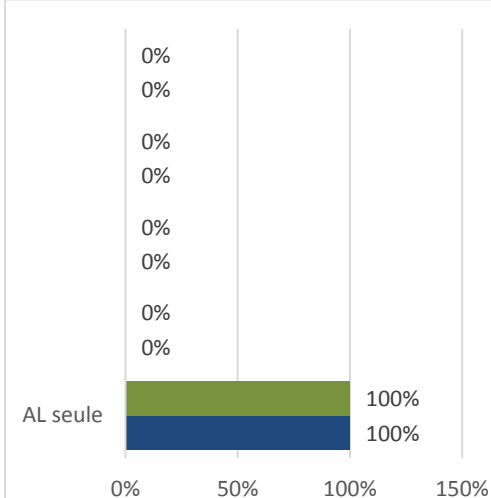
% interventions / spé.

23%

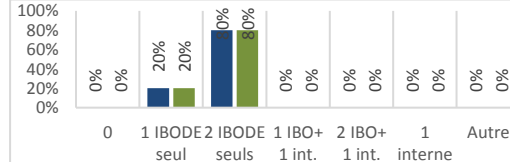
Réalisation en ambulatoire



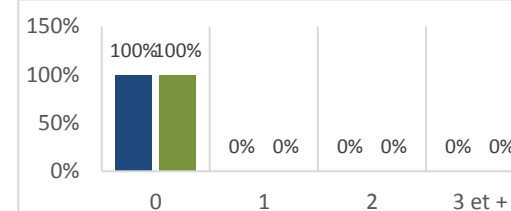
Type d'anesthésie (top 5)



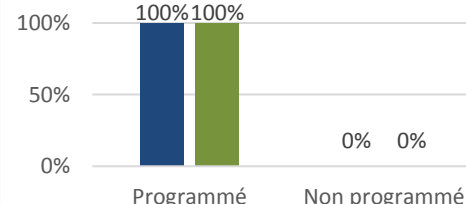
Nombre d'IBODE + internes



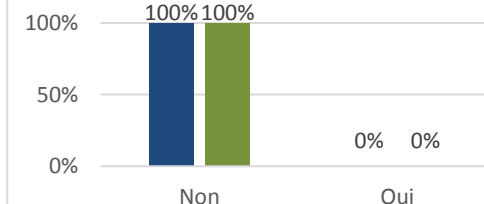
Nombre d'IADE



Programmation



Préparation avant entrée en salle ?



Parcours patient global - Durée entre l'entrée en salle et la sortie de SSPI

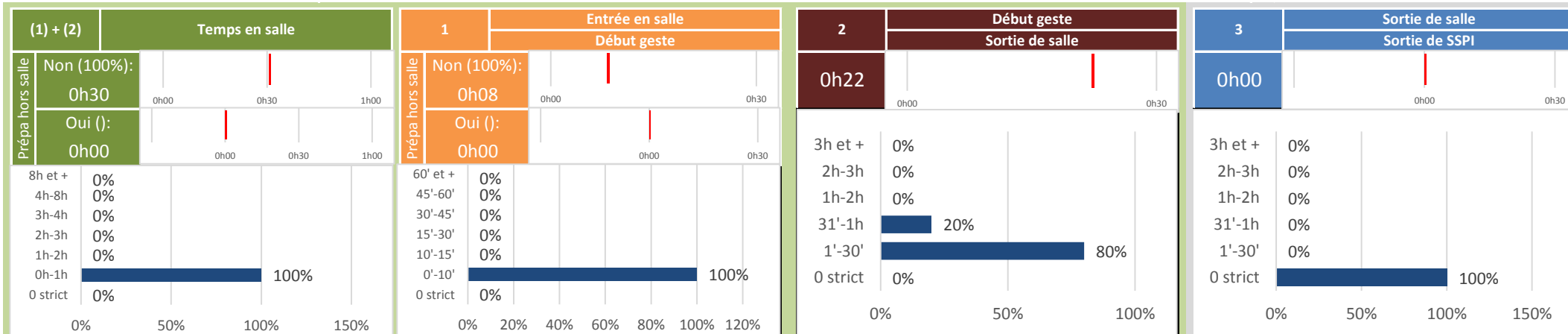
10 interventions : 0h30

Médiane région* : 0h30

Légende graphique

* Benchmark sur 1 blocs

Pourcentage en nombre de patients





Etab	Fiche globale Rhône-Alpes	Spécialité	Radiothérapie
Bloc	-	Actes	ZZNL018

Analyse par trinôme d'actes - Analyse détaillée TOP 5

Prise en charge des patients

Bloc
Moyenne région

Fiche d'identité de l'acte

ZZNL018

CURIETHÉR. PROF. À PULSÉ DOSI 3D SCAN. +/-IRM

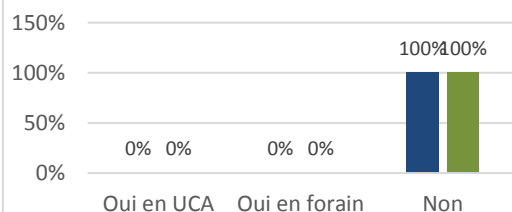
Nb d'interventions

3

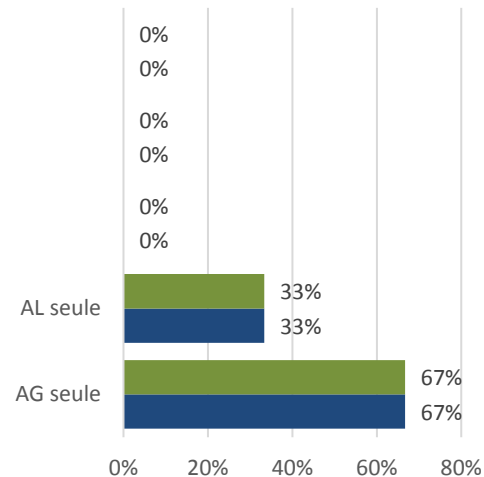
% interventions / spé.

7%

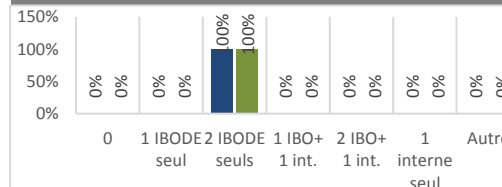
Réalisation en ambulatoire



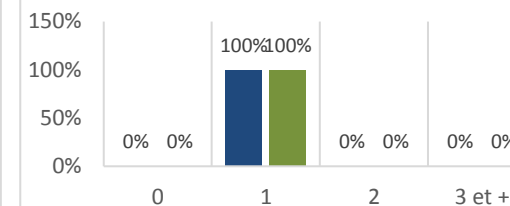
Type d'anesthésie (top 5)



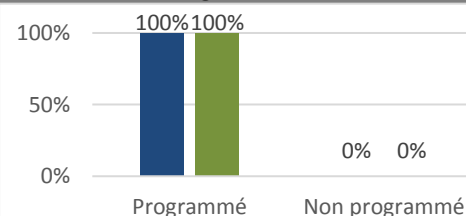
Nombre d'IBODE + internes



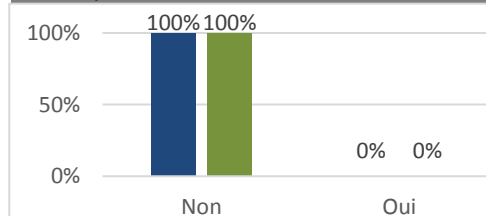
Nombre d'IADE



Programmation



Préparation avant entrée en salle ?



Parcours patient global - Durée entre l'entrée en salle et la sortie de SSPI

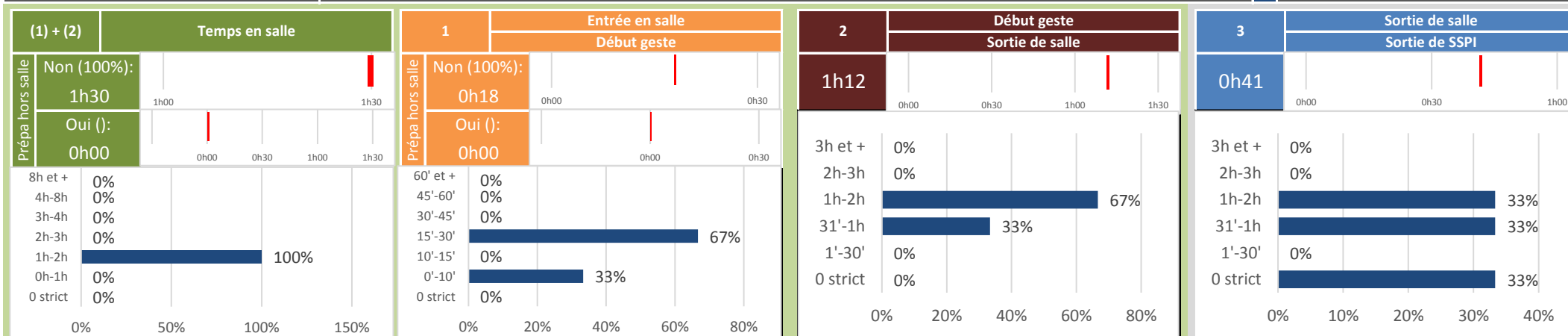
3 interventions : 2h11

Médiane région* : 2h11

Légende graphique

* Benchmark sur 1 blocs

Pourcentage en nombre de patients





Etab	Fiche globale Rhône-Alpes	Spécialité	Radiothérapie
Bloc	-	Actes	JKNL002

Analyse par trinôme d'actes - Analyse détaillée TOP 5

Prise en charge des patients

Bloc
Moyenne région

Fiche d'identité de l'acte

JKNL002

CURIETHÉR. UT.VAG. À PULSÉ DOSI 3D SCAN. +/-IRM

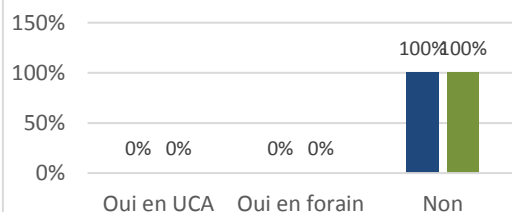
Nb d'interventions

2

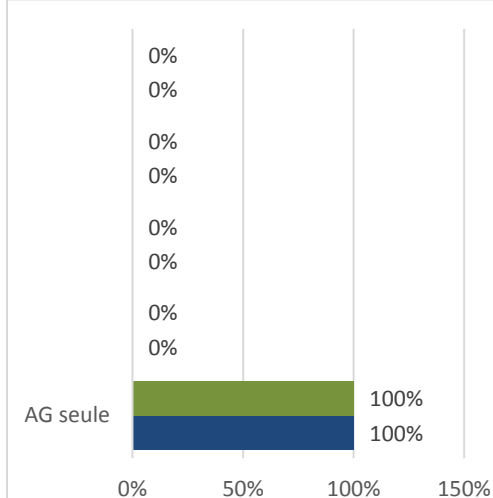
% interventions / spé.

5%

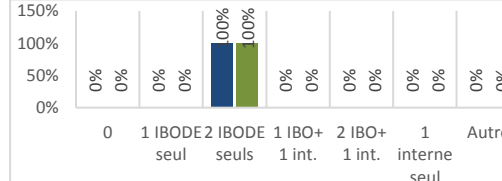
Réalisation en ambulatoire



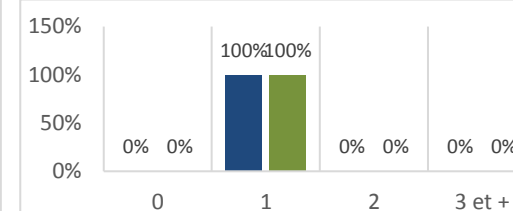
Type d'anesthésie (top 5)



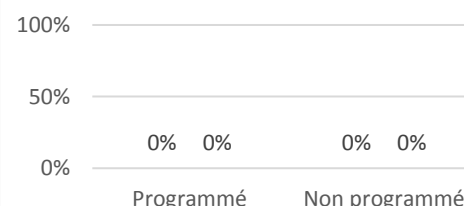
Nombre d'IBODE + internes



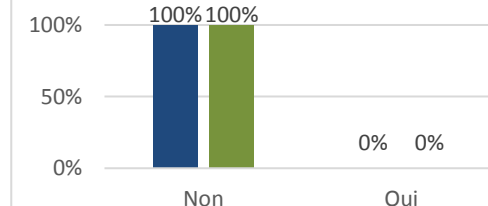
Nombre d'IADE



Programmation



Préparation avant entrée en salle ?



Parcours patient global - Durée entre l'entrée en salle et la sortie de SSPI

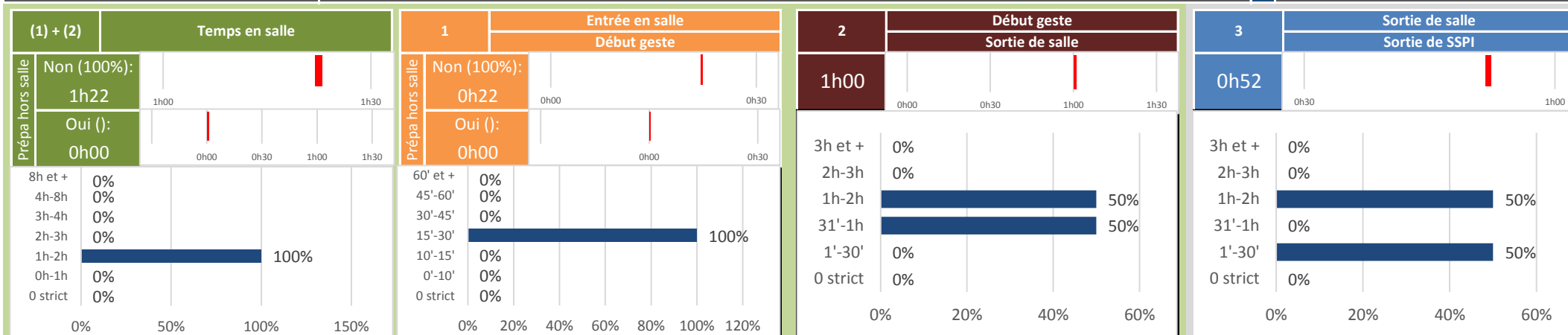
2 interventions : 2h14

Médiane région* : 2h14

Légende graphique

* Benchmark sur 1 blocs

Pourcentage en nombre de patients





Etab	Fiche globale Rhône-Alpes	Spécialité	Radiothérapie
Bloc	-	Actes	ZZNL019

Analyse par trinôme d'actes - Analyse détaillée TOP 5

Prise en charge des patients

Bloc
Moyenne région

Fiche d'identité de l'acte

ZZNL019

CURIETHÉR. INTRALUMINALE À HT DÉBIT DOSE

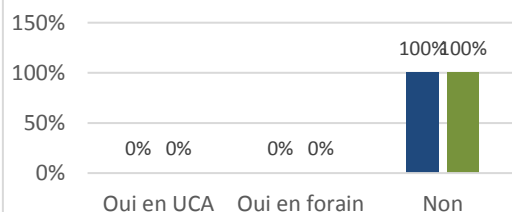
Nb d'interventions

2

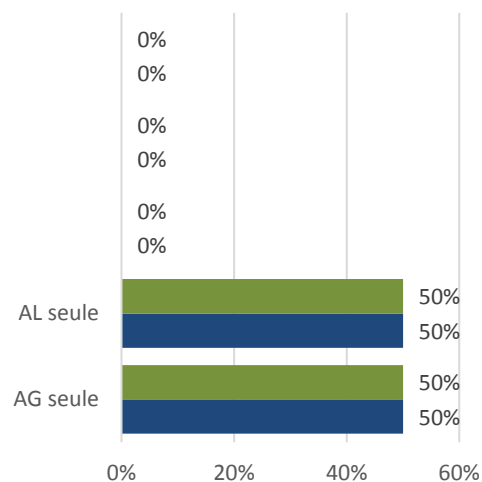
% interventions / spé.

5%

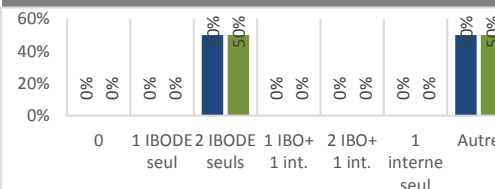
Réalisation en ambulatoire



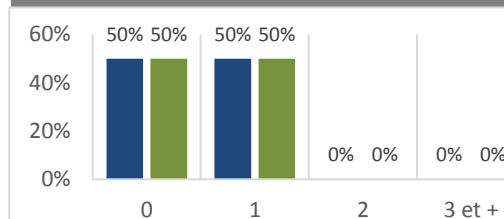
Type d'anesthésie (top 5)



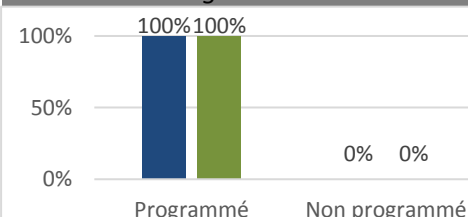
Nombre d'IBODE + internes



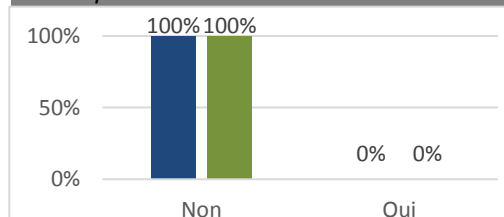
Nombre d'IADE



Programmation



Préparation avant entrée en salle ?



Parcours patient global - Durée entre l'entrée en salle et la sortie de SSPI

2 interventions : 3h07

Médiane région* : 3h07

Légende graphique

* Benchmark sur 1 blocs

Pourcentage en nombre de patients

