



GUIDE D'UTILISATION DE L'OUTIL INFORMATIQUE DE CALCUL MENSUEL DE L'INDICATEUR ICSHA

Avril 2010

OUTIL DE CALCUL MENSUEL DE L'INDICATEUR ICSHA

Indicateur de Consommation des Solutions Hydro-Alcooliques

Cliquez sur les cellules jaunes pour rentrer les données

Le nom de l'établissement

Le nom du service

La spécialité du service

Utilisez le menu déroulant en cliquant sur la case jaune puis le triangle noir

Vous avez la possibilité de rajouter une spécialité. Saisissez-la d'abord dans l'onglet "Friction" avec le nombre de frictions correspondant puis choisissez-la dans le menu déroulant ci-dessus.

Année:

Version 3; Avril 2010
CCLIN Sud-Ouest - CGRIN Guadeloupe

Onglet « info service »

Entrer les informations concernant le service

1) Avant de saisir pour la première fois les données de consommation des SHA, il est obligatoire de rentrer les données « administratives » dans l'onglet « **info service** ».

Le nom de l'établissement

Le nom du service

La spécialité du service

Utilisez le menu déroulant en cliquant sur la case jaune puis le triangle noir
Vous avez la possibilité de rajouter une spécialité. Saisissez-la d'abord dans l'onglet "Friction" avec le nombre de frictions correspondant puis choisissez-la dans le menu déroulant ci-dessus.

Année:

Renseigner le nom de l'établissement et du service. Renseigner **obligatoirement** la spécialité du service ainsi que l'année

Si vous voulez suivre les consommations de SHA d'une spécialité non prévue dans la liste déroulante, vous avez la possibilité de saisir la spécialité et le nombre de frictions correspondant dans l'onglet "Friction", dans les cellules jaunes prévues à cet effet. Exemple: la radiologie:

Nombre de frictions minimum à faire par prise en charge d'un patient, tous soignants confondus

spécialités	Nombre de frictions	
Centre médico-psychologique	2	par acte
Chirurgie	9	par jour
HAD	2	par jour
Hémodialyse	6	par séance
Médecine	7	par jour
Obstétrique	8	par jour
Psychiatrie	2	par jour
Réanimation	48	par jour
SLD	4	par jour
SSR	5	par jour
Urgences	2	par passage
Radiologie	2	

volume estimé d'une friction

Saisir la spécialité et le nombre de frictions

Guide d'utilisation de l'outil informatique de calcul mensuel de l'indicateur ICSHA

Revenez ensuite sur l'onglet "info service" et choisissez "Radiologie" dans la liste déroulante:

OUTIL DE CALCUL MENSUEL DE L'INDICATEUR ICSHA

Indicateur de Consommation des Solutions Hydro-Alcooliques

Cliquez sur les cellules jaunes pour rentrer les données

Le nom de l'établissement	<input type="text" value="Centre hospitalier"/>
Le nom du service	<input type="text" value="Radio"/>
La spécialité du service	<input type="text" value="Radiologie"/>
Année:	<input type="text" value=""/>

Utilisez le menu déroulant en cliquant sur l'angle noir. Vous avez la possibilité de rajouter le nombre de frictions correspondantes.

- Médecine
- Obstétrique
- Psychiatrie
- Réanimation
- SLD
- SSR
- Urgences
- Radiologie

*angle noir
abord dans l'onglet "Friction" avec le menu déroulant ci-dessus.*

Onglet « mensuel »

Entrer les données de consommation de SHA pour les mois respectifs

2) Saisir les données concernant le nombre de litres consommés dans l'onglet correspondant au mois étudié (exemple ci-dessous : Janvier).

Remarque : seules les cases jaunes peuvent être renseignées

	Mois de	Année
Période étudiée	JANVIER	2010
Date de la mesure (Jour J)	01/02/2010	

Date de la mesure : c'est la date du jour où on vérifie le stock dans la réserve du service.
Exemple pour le mois de janvier date de la mesure : entre le 31/01 et le 02/02

- Données concernant le numérateur de l'indicateur ICSHA

volume des flacons utilisés dans le service (possibilité de renseigner 4 volumes différents)

NUMERATEUR				
Volume du flacon (en millilitres)	300			
Nb de flacons au début du mois dans la réserve (n-1)	10			
Nb de flacons livrés en JANVIER	25			
Nb de flacons présents dans la réserve le jour de la mesure	5			
Nombre flacons consommés	30			
Nombre litres consommés	9			
Total litres consommés		9		

nombre de flacons de 300ml en stock dans la pharmacie du service le mois précédent ou lors du contrôle précédent

nombre de flacons de 300ml livrés dans le service au cours de la période étudiée

nombre de flacons de 300ml en stock dans la réserve du service le jour de la mesure. Ce nombre se reporte automatiquement le mois suivant.

NUMERATEUR				
Volume du flacon (en millilitres)	300			
Nb de flacons au début du mois dans la réserve (n-1)	5	0	0	0
Nb de flacons livrés en FEVRIER	45			
Nb de flacons présents dans la réserve le jour de la mesure	5			
Nombre flacons consommés	45	0	0	0
Nombre litres consommés	13,5	0	0	0
Total litres consommés		13,5		

Guide d'utilisation de l'outil informatique de calcul mensuel de l'indicateur ICSHA

- Données concernant le dénominateur de l'indicateur ICSHA

DENOMINATEUR	
Journées d'hospitalisation en JANVIER	1 250
Nombre de friction de la spécialité	9
Objectif personnalisé du service (en litres)	33,8

Nombre de journées d'hospitalisation dans le service, générées pendant la période

- Calcul de l'indicateur ICSHA :

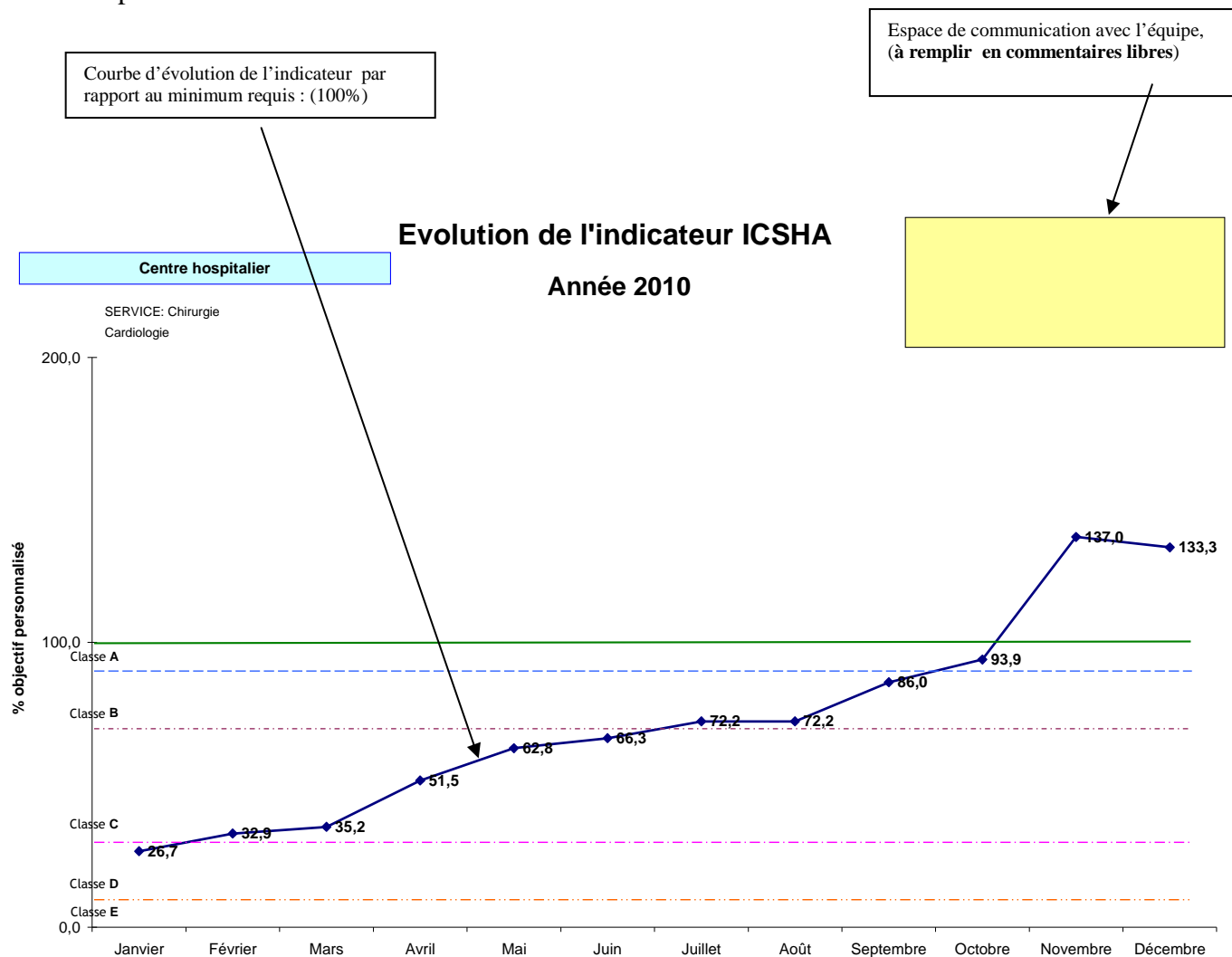
INDICATEUR	
ICSHA en JANVIER:	26,7%

Calcul automatique de l'indicateur ICSHA du service pour la période étudiée (en pourcentage de l'objectif personnalisé)

Onglet « Graphique ICSHA »

Elaboration automatique ; Visualisation de l'évolution mensuelle de l'indicateur ICSHA

- Ce graphique permet de visualiser l'évolution mensuelle de l'indicateur, ce graphique peut être imprimé et affiché dans le service



Onglet «ICSHA annuel»

Elaboration automatique ; Calcul de l'indicateur cumulé ICSHA pour les mois écoulés

- Ce tableau automatique est récapitulatif des résultats mensuels et permet le calcul de l'indicateur cumulé

Visualisation de l'indicateur ICSHA (calculé pour les mois écoulés)

Tableau récapitulatif des données mensuelles pour l'année 2010

Centre hospitalier	
Spécialité du service: Chirurgie	
Cardiologie	

	ICSHA mensuel	Nb litres consommés	Journées hospit	Objectif personnalisé
Janvier	26,7	9,00	1 250	33,8
Février	32,9	13,50	1 520	41,0
Mars	35,2	11,40	1 200	32,4
Avril	51,5	15,30	1 100	29,7
Mai	62,8	19,50	1 150	31,1
Juin	66,3	20,70	1 156	31,2
Juillet	72,2	19,50	1 000	27,0
Août	72,2	23,40	1 200	32,4
Septembre	86,0	26,70	1 150	31,1
Octobre	93,9	27,90	1 100	29,7
Novembre	137,0	44,40	1 200	32,4
Décembre	133,3	41,40	1 150	31,1
		Total litres 272,70	Total journées 14 176	

Nb frictions	9
Objectif Perso annuel	382,8

ICSHA consommation cumulée: 71,2% de l'objectif personnalisé

Onglet «Friction»

consultatif

- Ce tableau rappelle le nombre minimum de frictions à réaliser pour la prise en charge d'un patient (tous soignants confondus), en fonction du type de service.

Ce nombre est le minimum pour garantir une bonne observance de la désinfection des mains, et pour être à 100% de l'objectif personnalisé.

Vous avez la possibilité de saisir une spécialité non prévue dans la liste et le nombre de frictions correspondant (cellules jaunes).

Nombre de frictions minimum à faire par prise en charge d'un patient, tous soignants confondus

spécialités	Nombre de frictions	
Centre médico-psychologique	2	par acte
Chirurgie	9	par jour
HAD	2	par jour
Hémodialyse	6	par séance
Médecine	7	par jour
Obstétrique	8	par jour
Psychiatrie	2	par jour
Réanimation	48	par jour
SLD	4	par jour
SSR	5	par jour
Urgences	2	par passage

Saisir la spécialité et le nombre de frictions

volume estimé d'une friction 3 ml

Ce tableau rappelle le volume nécessaire pour une friction efficace des mains