



**GUIDE D'UTILISATION DE L'OUTIL
INFORMATIQUE DE CALCUL
MENSUEL DE L'INDICATEUR ICSHA2**



Janvier 2011

OUTIL DE CALCUL MENSUEL DE L'INDICATEUR ICSHA2

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

Les activités du services

Vous avez la possibilité de sélectionner 4 activités différentes pour un même service:

n°1	n°2	n°3	n°4

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.

HC = Hospitalisation complète

HJ = Hospitalisation de jour

Année

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 nécessaire de rentrer les données « administratives » dans l'onglet « info service ».

OUTIL DE CALCUL MENSUEL DE L'INDICATEUR ICSHA2

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

Les activités du services *Vous avez la possibilité de sélectionner 4 activités différentes pour un même service:*

n°1	n°2	n°3	n°4
Médecine HJ	Chimiothérapie HJ	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> Chimiothérapie HJ Chirurgie HC Chirurgie HJ HAD HC Hémodialyse HC Médecine HC Médecine HJ Obstétrique HC </div>	= Hospitalisation complète = Hospitalisation de jour
<i>Utilisez le menu déroulant en cliquant sur la case jaune puis le triangle</i> <i>Vous avez la possibilité de rajouter une spécialité. Saisissez-la d'abord</i> <i>le nombre de frictions correspondant puis choisissez-la dans le menu</i>			
Année	<input type="text" value="2011"/>		

Version 4; Janvier 2011
CCLIN Sud-Ouest - CGRIN Guadeloupe

Renseignez le nom de l'établissement et du service.
Renseignez **obligatoirement** la ou les activité(s) du service ainsi que l'année.
Seules les cases jaunes peuvent être renseignées.

Guide d'utilisation de l'outil informatique de calcul mensuel de l'indicateur ICSHA2

Si vous voulez suivre les consommations de SHA d'une activité non prévue dans la liste déroulante, vous avez la possibilité de saisir l'activité 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

Activités	Nombre de frictions	
Accouchement avec césarienne HC	4	par accouchement
Accouchement sans césarienne HC	7	par accouchement
Bloc chirurgical HC	4	par entrée
Bloc chirurgical HJ	4	par entrée
Centre médico-psychologique HC	2	par acte
Chimiothérapie HJ	2,5	par séance
Chirurgie HC	9	par jour
Chirurgie HJ	1,5	par jour
HAD HC	3	par jour
Hémodialyse HC	8	par séance
Médecine HC	7	par jour
Médecine HJ	2	par jour
Obstétrique HC	10	par jour
Obstétrique HJ	2,5	par jour
Psychiatrie HC	2	par jour
Réadaptation fonctionnelle HC	6	par jour
Réanimation HC	40	par jour
SLD HC	4	par jour
Soins de suite HC	7	par jour
SSR HJ	1,5	par jour
Transfusion sanguine HJ	2,5	par séance
Urgences HC	2	par passage
USI-USC HC	14	par jour
Radiologie	2	

Volume estimé d'une friction: 3 ml

HC = Hospitalisation complète
HJ = Hospitalisation de jour

Saisir la spécialité et le nombre de frictions

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

OUTIL DE CALCUL MENSUEL DE L'INDICATEUR ICSHA2

Indicateur de Consommation des Solutions Hydro-Alcooliques

Cliquez sur les cellules jaunes pour rentrer les données

Le nom de l'établissement Centre hospitalier

Le nom du service Service 1

Les activités du services Vous avez la possibilité de sélectionner 4 activités différentes pour un même service:

n°1	n°2	n°3	n°4
Radiologie			
<div style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> Réanimation HC SLD HC Soins de suite HC SSR HJ Transfusion sanguine HJ Urgences HC USI-USC HC Radiologie Atteinte </div>	Cliquez sur la case jaune puis le triangle noir de la spécialité. Saisissez-la d'abord dans l'onglet "Friction" avec le nombre de frictions puis choisissez-la dans le menu déroulant ci-dessus.		
	2011		

HC = Hospitalisation complète
HJ = Hospitalisation de jour

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	2011
Date de la mesure (Jour J)	01/02/2011	format jj/mm/aaaa

Date de la mesure : c'est la date du jour où l'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 ICSHA2

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	0	0	0
Nombre litres consommés	9			
Total litres consommés				

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	

Si vous commencez la saisie en cours d'année (exemple: en mai), le nombre de flacons au début du mois dans la réserve est à saisir sur la ligne "Nb de flacons présents dans la réserve le jour de la mesure" du mois précédent (avril dans cet exemple).

Guide d'utilisation de l'outil informatique de calcul mensuel de l'indicateur ICSHA2

- Données concernant le dénominateur de l'indicateur ICSHA2

DENOMINATEUR			
	Médecine HJ (journées d'hospit)	Chimiothérapie HJ (séances)	
Activité en JANVIER	1 100	350	
Nombre de friction par prise en charge	2	2,5	
Objectif personnalisé par activité (en litres)	6,6	2,6	
Objectif personnalisé global du service (en litres)			9,2

Nombre de journées d'hospitalisation complète ou de jour, de passages, de séances, d'actes, d'entrées, d'accouchements dans le service, généré pendant la période pour chaque activité déclarée.
Le type de prise en charge, qui varie selon l'activité, est précisé dans la cellule au-dessus.

- Calcul de l'indicateur ICSHA

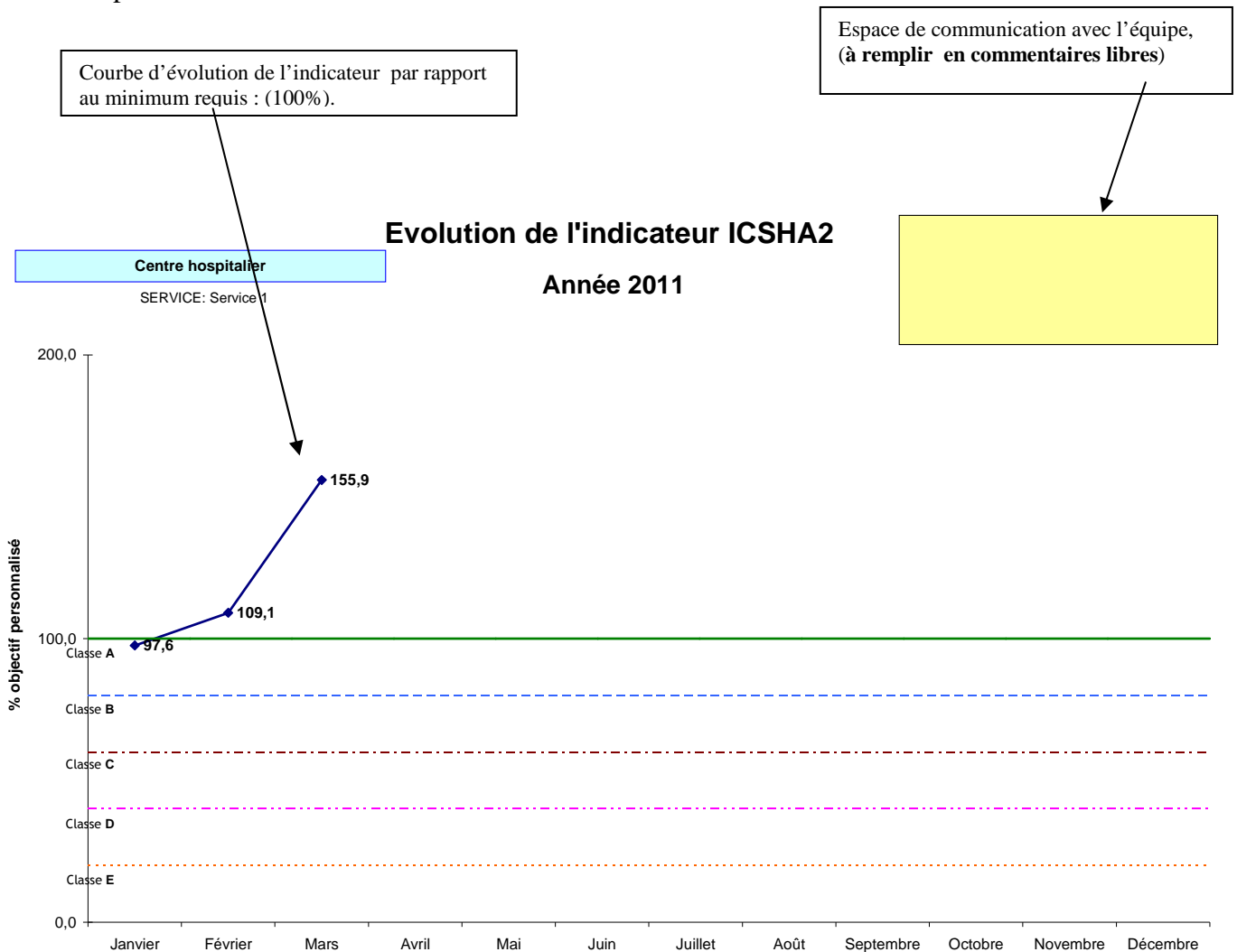
INDICATEUR	
ICSHA2 en JANVIER:	97,6%

Calcul automatique de l'indicateur ICSHA2 du service pour la période étudiée (en pourcentage de l'objectif personnalisé).

Onglet « Graphique ICSHA2 »

Elaboration automatique ; Visualisation de l'évolution mensuelle de l'indicateur ICSHA2

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



Attention: le graphique n'est pas protégé. Si vous souhaitez faire des modifications, travaillez sur une copie du fichier.

Onglet «ICSHA2 annuel»

Elaboration automatique; Calcul de l'indicateur cumulé ICSHA2 pour les mois écoulés

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

Tableau récapitulatif des données mensuelles pour l'année 2011

Centre hospitalier	
SERVICE: Service 1	

Activité(s) du service: - Médecine HJ
- Chimiothérapie HJ

HC = Hospitalisation complète
HJ = Hospitalisation de jour

	ICSHA2 mensuel	Nb litres consommés	Objectif personnalisé
Janvier	97,6	9,00	9,2
Février	109,1	13,50	12,4
Mars	155,9	4,35	2,8
Avril			-
Mai			-
Juin			-
Juillet			-
Août			-
Septembre			-
Octobre			-
Novembre			-
Décembre			-
		Total litres 26,85	Objectif Perso annuel 24,4

ICSHA2 annuel consommation cumulée: **110,1%** de l'objectif personnalisé

Visualisation de l'indicateur ICSHA2 (calculé pour les mois écoulés).

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 des activités du 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

Activités	Nombre de frictions	
Accouchement avec césarienne HC	4	par accouchement
Accouchement sans césarienne HC	7	par accouchement
Bloc chirurgical HC	4	par entrée
Bloc chirurgical HJ	4	par entrée
Centre médico-psychologique HC	2	par acte
Chimiothérapie HJ	2,5	par séance
Chirurgie HC	9	par jour
Chirurgie HJ	1,5	par jour
HAD HC	3	par jour
Hémodialyse HC	8	par séance
Médecine HC	7	par jour
Médecine HJ	2	par jour
Obstétrique HC	10	par jour
Obstétrique HJ	2,5	par jour
Psychiatrie HC	2	par jour
Réadaptation fonctionnelle HC	6	par jour
Réanimation HC	40	par jour
SLD HC	4	par jour
Soins de suite HC	7	par jour
SSR HJ	1,5	par jour
Transfusion sanguine HJ	2,5	par séance
Urgences HC	2	par passage
USI-USC HC	14	par jour

Saisir la spécialité et le nombre de frictions

Volume estimé d'une friction: 3 ml

HC = Hospitalisation complète
HJ = Hospitalisation de jour

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