

SPIADI et HAD

Infections et HAD

Source : Enquête nationale de prévalence des infections nosocomiales et des traitements anti-infectieux en établissements d'hospitalisation à domicile (HAD), France, mai-juin 2012

Caractéristiques des patients

- 49% score Mac Cabe 1 ou 2
- 25% immunodépression
- 42% au moins 1 Dispositif Invasif
- 31% au moins 1 cathéter
- 13% sonde urinaire
- 3% intubation/trachéotomie
- 65 ans âge moyen

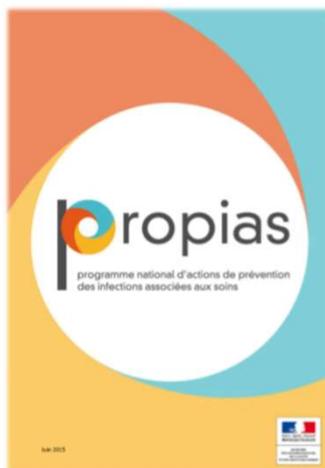
Tableau 14 - Prévalence des patients infectés et des infections nosocomiales, selon l'origine (acquise ou importée) de l'infection. ENP en HAD, France, juin 2012

	N	%
Patients porteurs d'au moins une infection	403	6,8
- acquise en HAD	146	2,4
- importée d'un autre établissement	228	3,8
- d'origine indéterminée	34	0,6
Infections nosocomiales	420	7,1
- acquises en HAD	149	2,5
- importées d'un autre établissement	235	3,9
- importées ES court séjour	190	3,2
- importées SSR, SLD ou EMS	45	0,8
- d'origine indéterminée	36	0,6

Tableau 19 - Part relative et prévalence des sites infectieux. ENP en HAD, France, juin 2012

Site infectieux	N	Part relative (%)	Prévalence (%)
Infection urinaire	113	26,9	1,9
Infection de la peau et des tissus mous	74	17,6	1,2
Infection du site opératoire	63	15,0	1,1
Bactériémie/septicémie	34	8,1	0,6
<i>non liée à un cathéter</i>	14	3,3	0,2
<i>liée à un cathéter central</i>	17	4,0	0,3
<i>liée à un cathéter périphérique</i>	3	0,7	<0,1
Infection respiratoire autre	34	8,1	0,6
Infection des os et des articulations	33	7,9	0,6
Pneumonie	23	5,5	0,4
Sepsis clinique	12	2,9	0,2
Infection ORL/stomatologique	9	2,1	0,2
Infection génitale	9	2,1	0,2
Infection du système cardio-vasculaire	5	1,2	<0,1
Infection sur cathéter sans bactériémie	4	1,0	<0,1
<i>de cathéter central</i>	3	0,7	<0,1
<i>de cathéter périphérique</i>	1	0,2	<0,1
Infection du tractus gastro-intestinal	4	1,0	<0,1
Infection du système nerveux central	1	0,2	<0,1
Infection ophtalmologique	1	0,2	<0,1
Infection systémique	1	0,2	<0,1
Total	420	100,0	7,1

CONTEXTE



**Axe 1 – Développer la prévention des IAS tout au long du parcours de santé,
en impliquant les patients et les résidents.**

**Axe 2 - Renforcer la prévention et la maîtrise de l'antibiorésistance
dans l'ensemble des secteurs de l'offre de soins.**

**Axe 3 – Réduire les risques infectieux associés aux actes invasifs
tout au long du parcours de santé.**

**1 : Renforcer et ancrer la culture de sécurité de l'ensemble des
personnels pratiquant des actes invasifs**

**2 : Surveiller les infections associées aux actes invasifs dont les dispositifs
médicaux implantables tout au long du parcours de soins**

**3 : Améliorer la surveillance et la prévention des infections du site
opératoire tout au long du parcours de santé du patient (ES – EMS –
Ville)**

SPIADI

SPIADI

Surveillance et Prévention des Infections Associées aux Dispositifs Invasifs

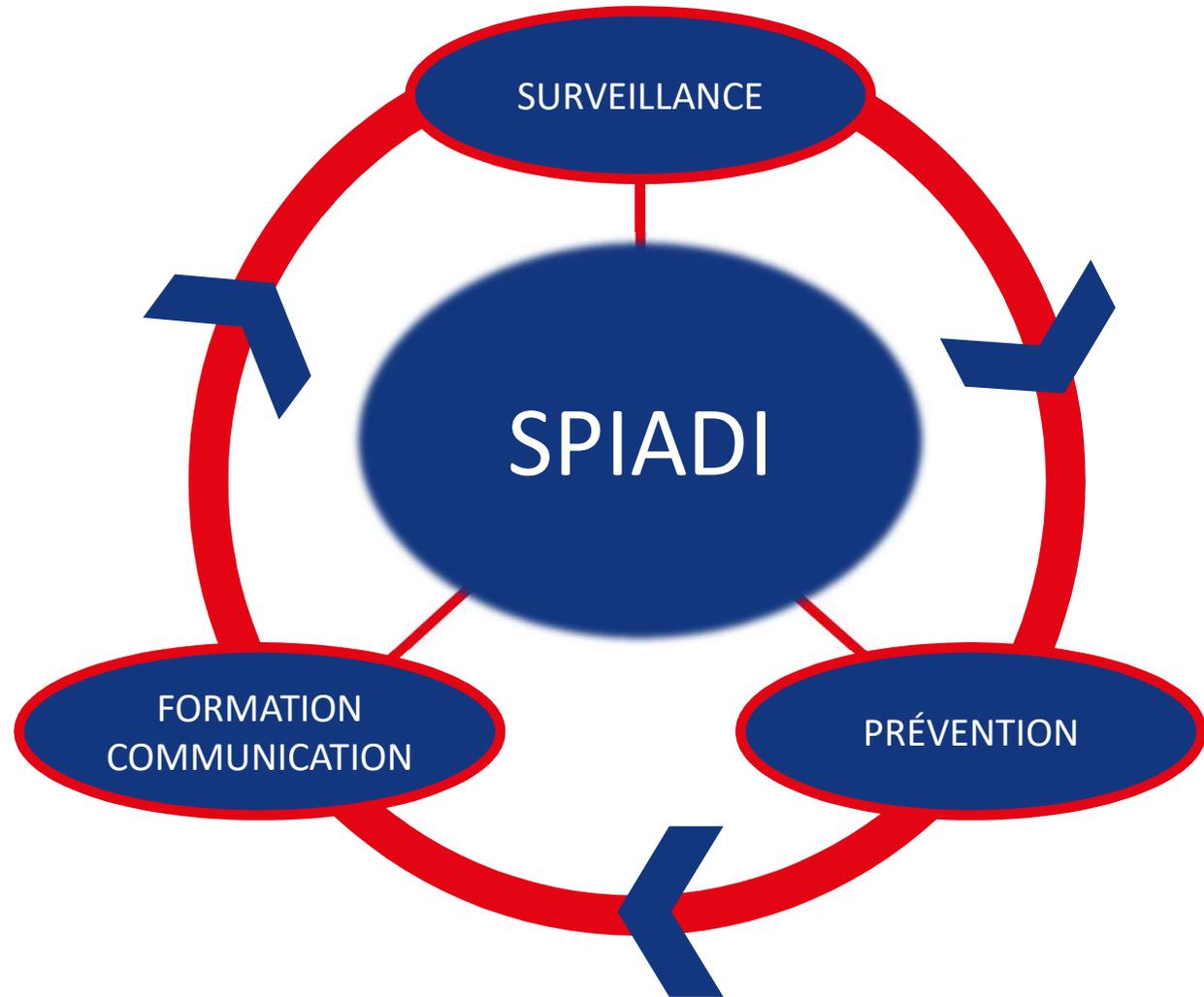


SPIADI

Surveillance et Prévention des Infections Associées aux Dispositifs Invasifs

✓ 3 volets en synergie

✓ 1 cycle annuel



SPIADI : Surveillance

HAD



3 modalités aux choix

- BactADI**
Bactériémies associées aux dispositifs invasifs
Pour les services de réanimation
Pour chaque bactériémie associée aux soins
Fiche unique avec données patients et données relatives à l'épisode bactériémique : date de l'épisode, germes et les résistances associées, porte d'entrée.
ropias BILANLIN
- Réa-BactADI**
Réanimation - Bactériémies associées aux dispositifs invasifs
Pour les services de réanimation
Pour chaque bactériémie associée aux soins
Mesure de l'exposition CVC
Pour les services de néonatalogie
- Réa-InfADI / Dia-InfADI**
Réanimation/Dialyse - Infections associées aux dispositifs invasifs
Pour les services de réanimation
Pour chaque infection associée aux soins (Bactériémies, LLC, Pneumogonitoses, ...) et pour les colonisations de CVC (optionnel)
Mesure de l'exposition aux dispositifs invasifs : CVC, Intubation/trachéotomie, ECMO, sondage urinaire
Pour les services de néonatalogie
Pour les services d'hémodialyse

Suivi des bactériémies associées aux soins (BAS) et documentation des BAS associées aux dispositifs invasifs 2019 => dispositifs intra-vasculaires



SPIADI : Surveillance

spiadi.fr

Inscription

Documentation

Saisie des fiches

Rapports

2019
13 HAD inscrits
2 en Occitanie

Adaptation charte établissement
biologiste



SPIADI : Surveillance

spiadi.fr

Inscription

Documentation

Saisie des fiches

Rapports



Téléchargements

SPIADI	BactADI	Réa-BactADI
Surveillance et prévention des infections associées aux dispositifs invasifs	Bactériémies associées aux dispositifs invasifs	Réanimation - Bactériémies associées aux dispositifs invasifs
Présentation générale Version 1 - 18/12/2018	Guide Technique BACT-ADI Version 2 - 10/01/2019	Guide Technique RÉA BACT-ADI Version 2 - 10/01/2019
Charte d'engagement Version 1 - 18/12/2018	Fiche BACT-ADI Version 2 - 10/01/2019	Fiche RÉA BACT-ADI Version 2 - 10/01/2019
Fiche établissement Version 1 - 11/03/2019	Tout télécharger	
Tout télécharger		

Annexes	Réa-InfADI / Dia-InfADI	
Définitions Version 1 - 18/12/2018	Réanimation/Dialyse - Infections associées aux dispositifs invasifs	
Définition et diagnostic des pneumopathies Version 1 - 09/01/2019	Guide Technique RÉA INF-ADI - Réa Adulte et Pédiatrique Version 2 - 14/01/2019	
Définition et diagnostic des COL, ILC, BLC et SEPSIS Version 1 - 10/01/2019	Guide Technique RÉA INF-ADI - Néonatalogie Version 1 - 10/01/2019	
Critères Version 1 - 18/12/2018	Fiche RÉA INF-ADI - Réa Adulte et Pédiatrique Version 2 - 14/01/2019	
Micro-organismes Version 6 - 06/04/2019	Fiche RÉA INF-ADI - Néonatalogie Version 1 - 10/01/2019	
Détection des bactériémies associées aux soins Version 1 - 18/12/2018	Guide Technique DIA INF-ADI Version 2 - 28/03/2019	
Code de disciplines et applicabilités Version 1 - 18/12/2018	Fiche DIA INF-ADI Version 2 - 28/03/2019	
Score de sévérité Version 1 - 18/12/2018	Tout télécharger	
Tout télécharger		



SPIADI : Surveillance

spiadi.fr

Inscription

Documentation

Saisie des fiches

Rapports

Remplissage des fiches patient

Bact-ADI Réa Bact-ADI Réa Inf-ADI Dia Inf-ADI Réa Inf-ADI Néonatal

Fiches

Bact-ADI 0 fiche.s saisiés. Ouvrir une fiche Consulter les fiches	Réa Bact-ADI 0 fiche.s saisiés. Ouvrir une fiche Consulter les fiches	Réa Inf-ADI 1 fiche.s saisiés. Ouvrir une fiche Consulter les fiches
Dia Inf-ADI 1 fiche.s saisiés. Ouvrir une fiche Consulter les fiches	Réa Inf-ADI Néonatal 1 fiche.s saisiés. Ouvrir une fiche Consulter les fiches	

Remplissage de la fiche établissement

- Nombre de places => file active moyenne (nb moy de patients/j)
=> nb journées d'hospit en 2018
- Nombre d'admissions sur les 3 mois
- Nombre de journées d'hospitalisation sur les 3 mois

Réajustement en 2020 si besoin



SPIADI : Surveillance

spiadi.fr

Inscription

Documentation

Saisie des fiches

Rapport automatique

Rapport régional

Rapport national



En cours de construction

Octobre 2019

Fin 2019 - début 2020



SPIADI : Prévention Observation des pratiques 2020





SPIADI : Prévention Observation des pratiques 2020

HAD concernée

REPNSES AU QUESTIONNAIRE « observation des pratiques pour 2020 »

524 participants
dont 456 (87%) membres d'EOH/équipes CPIAS et 68 professionnels non membres d'EOH

Quels dispositifs en priorité ?

non prioritaire | 1 | 5 | 10 | très prioritaire
 MID (à 5) | PICC / CCI / CVC / CVP (à 10)

POSE en priorité (%) ?	CVP	CVC	PICC	CCI	MIDc*	MIDpr**	DIA***	CVO
Prépa. cutanée	82	63	52	43	19	13	16	8
Asepsie (hors prépa. cutanée)	76	54	42	38	15	15	16	8

*MIDc MIDline sans prolongateur, **MIDpr MIDline avec prolongateur, ***DIA cathéter de dialyse

MANIPULATIONS en priorité (%) ?

Manip. proxi. sur CVC	Manip. sur CVP	Pansements
35	20	33

VOTRE FUTUR OUTIL | **QUI OBSERVE ?** EOH (85 %) Référents (72%) | **QUEL SUPPORT ?** PAPIER (90%) PC (44%) | **COMBIEN DE QUESTIONS ?** 2 ou 3 (96 %)

vos commentaires libres pour un outil adapté à vos besoins

- SIMPLE D'UTILISATION => EOH, référents
- ADAPTÉ A TOUS LES ÉTABLISSEMENTS ET A TOUTES LES SPÉCIALITÉS**
- TOUS LES DISPOSITIFS (CVC, CCI, PICC, MID, CVP) Y COMPRIS LES CSC
- CIBLÉ
- UN CR SYNTHÉTIQUE ET PÉDAGOGIQUE
- UN NOMBRE LIMITÉ D'ITEM
- A LA CARTE
- COMPLÉMENTAIRE DES FORMATIONS
- NON CHRONOPHAGE
- POSE ET MANIPULATIONS
- UN OUTIL ATTENDU !

Toute l'équipe SPIADI vous remercie pour votre participation !



SPIADI : Prévention Observation des pratiques 2020

Résultats du questionnaire

Création de plusieurs modules simples permettant de choisir

DIV observés ?

- Tous les DIV et cathéters sous-cutanés

Gestes observés ?

- Pose et gestion des dispositifs et des lignes

Qui observe ?

- un hygiéniste ou un référent en hygiène formé

Outil
d'observation ?

- outil simple, support papier, 3 questions maximum

NON
CHRONOPHAGE

UN NOMBRE
LIMITÉ D'ITEM

A LA CARTE

ADAPTÉ A TOUTES
LES STRUCTURES

CIBLÉ SUR
L'ÉVITABILITÉ

COMPLÉMENTAIRE
DES FORMATIONS

UN CR
SYNTHÉTIQUE ET
PÉDAGOGIQUE



**1^{ÈRE} JOURNÉE
MISSION NATIONALE**

**Surveillance et Prévention des
Infections Associées aux Dispositifs Invasifs**

SPIADI



SPIADI : Formation

15 octobre 2019



**PALAIS DES CONGRÈS DE TOURS
26, boulevard Heurteloup**

HAD concernée



SPIADI : Formation

PRÉ-PROGRAMME

T H É O R I E	8 h 00	Accueil des participants, émargement		
	9 h 00	Allocution d'ouverture de la 1 ^{ère} journée de la SPIADI Dr Bruno COIGNARD, Directeur, Direction des Maladies Infectieuses, Santé Publique France, St Maurice		
	9 h 15	Coût et Évitabilité des infections associées aux cathéters : les enjeux de la prévention Dr Walter ZINGG, Service de Prévention et Contrôle de l'Infection, Hôpitaux Universitaires de Genève, Genève		
	10 h 00	Surveillance nationale des infections associées aux cathéters en 2019 Présentation des principaux résultats pour la réanimation et en dehors de la réanimation Dr Nathalie VAN DER MEE-MARQUET, SPIADI, CPIAS Centre val de Loire, Tours		
	10 h 30	PAUSE CAFÉ, VISITE DES STANDS ET DES POSTERS		
	11 h 15	Synthèse de la première partie de la matinée *		
	11 h 30	Les recommandations aujourd'hui pour la prévention des infections associées aux cathéters Pr Didier LEPELLETIER, CHU Nantes		
	12 h 00	Les bonnes pratiques pour la réalisation de l'hémoculture Dr Brigitte LAMY, CHRU Nice		
	12 h 30	REPAS, CAFÉ, VISITE DES STANDS ET DES POSTERS		
	P R A T I Q U E	14 h 00	La SPIADI et vous *	
14 h 15		Allocution du Président de séance Pr Jean-Christophe LUCET, AP-HP Bichat, Paris		
14 h 25		Les MIDlines et PICClines, en pratique Christian DUPONT, AP-HP, Paris		
15 h 00		COMMUNICATIONS SÉLECTIONNÉES : surveillance des infections, REX, analyses des causes		
15 h 45		PAUSE, VISITE DES STANDS ET REMISE DU PRIX DU MEILLEUR POSTER		
16 h 15		COMMUNICATIONS SÉLECTIONNÉES : outils pédagogiques, évaluation des pratiques		
	17 h 00	Clôture de la journée		

3 conférences

Restitution des résultats de la surveillance

Focus sur les MIDlines et PICC lines

Présentation d'outils régionaux (appel à communications)



MÉMO SPIADI 2019



SPIADI





Retrouvez-nous sur spiadi.fr

