



Les enseignements de la surveillance des bactériémies liées à un cathéter de dialyse et des observations de pratiques dans les services de néphrologie et d'hémodialyse

Mathilde Farizon, [Anne-Sophie Valentin](#), Florent Goube, Rémi Gimenes,
Nathalie van der Mee-Marquet

Mission Nationale SPIADI

CPias Centre Val de Loire, CHRU, 37044 Tours.

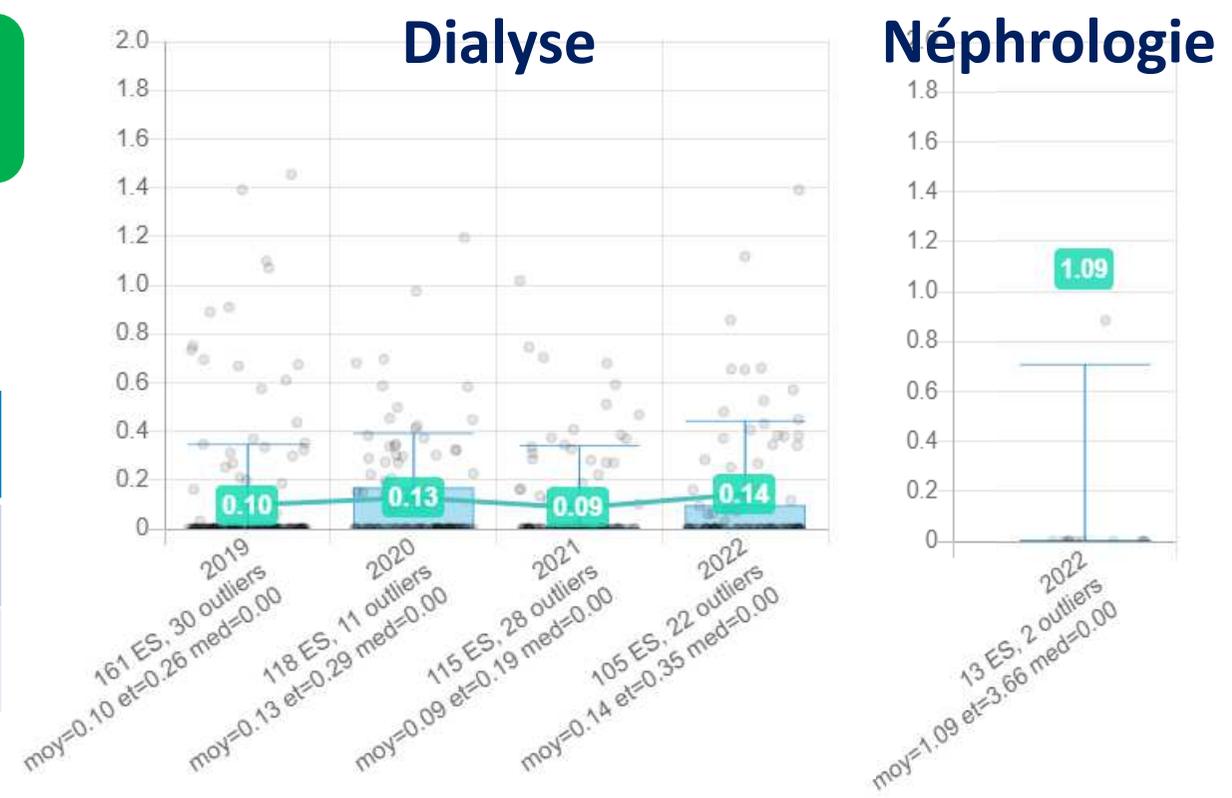
Noms : Anne-Sophie VALENTIN

Je n'ai pas de lien d'intérêt potentiel à déclarer

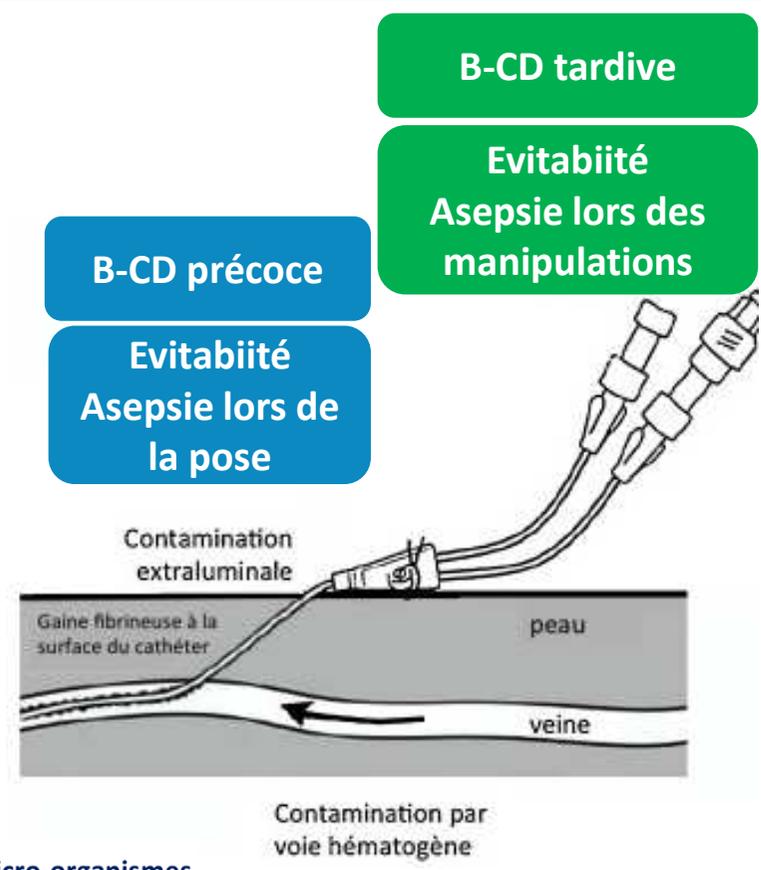
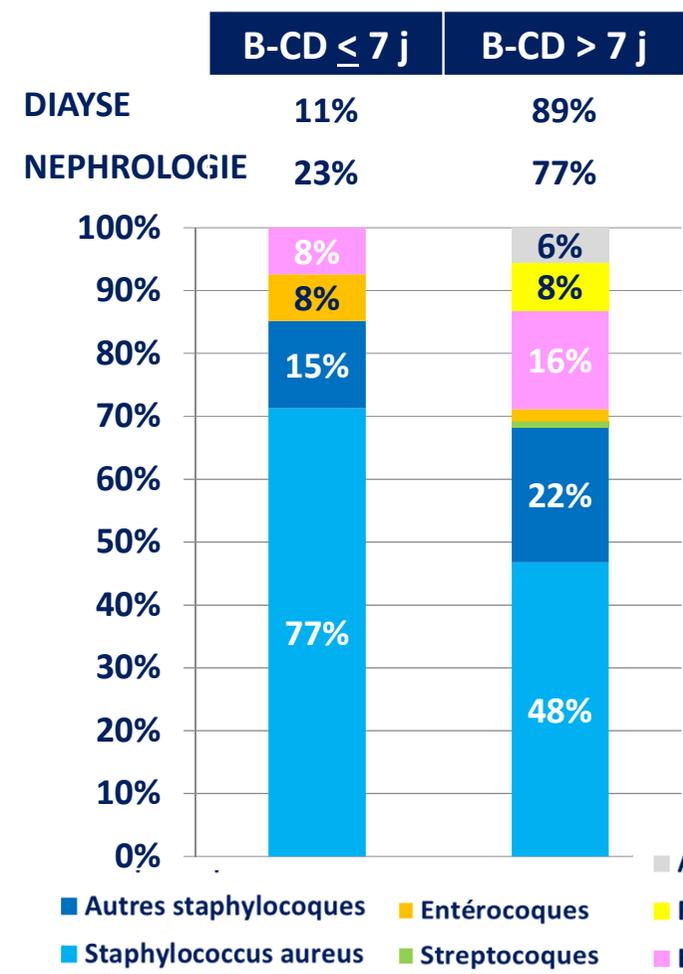
105 services de dialyse
31 services de médecine néphrologique

355 BAS
109 B-CD (31%)

	Dialyse	Néphrologie
N BAS	199	156
N B-CD (%)	83 (42)	26 (17)



Taux d'incidence stables sur la période, plus élevé dans les services de néphrologie



Observation des pratiques

Observation des poses des cathéters

Observations des manipulations des lignes

OBSERVA4
Observation des pratiques concernant la préparation cutanée avant la pose et/ou la manipulation d'un dispositif intra-vasculaire ou la réfection d'un pansement de cathéter central

Pour tous les services
L'enquête concerne les pratiques des professionnels de santé en charge de la pose, de la manipulation des cathéters, le renouvellement de fiches (minimum 5, renouvellement au 30) et les fiches d'observations sont laissées au choix du responsable de l'enquête.

Observation directe des pratiques suivie d'un entretien dirigé de l'étudié

7 fiches à disposition : 4 pour la pose, 2 pour le branchement et 1 pour la réfection de pansement d'un cathéter central.

État des lieux des pratiques
Avec pour objectif de définir les priorités de formation à mettre en oeuvre.

14 poses de CD, 11 services



	%
• Casaque stérile	100
• Masque conforme (professionnel)	100
• Coiffe conforme (professionnel)	92
• Tenue propre (patient)	85
• Masque conforme (patient)	88
• Coiffe conforme (patient)	62
• DCMF conforme	69
• Gants stériles	100
• Nettoyage de la peau si besoin	89
• CHL alcoolique 2%	69
• Antiseptique alcoolique	92
• Compresses stériles	100
• Séchage spontané	100

* 1 PVI dermique

Pose d'un CVC : tenue chirurgicale (calot, masque, casaque stérile) (SF2H 2010, PICC 2013)
Asepsie chirurgicale pour la pose des dispositifs (SF2H 2010/2013)
Pose des cathéters centraux: port des gants stériles par l'opérateur (SF2H 2010)
Nettoyage si souillures visibles (SF2H 2019)
Chlorhexidine à 2% fortement recommandée (SF2H 2016)
Utilisation de compresses stériles pour la pose (SF2H 2019)
Séchage spontané complet de l'antiseptique avant de débuter l'acte invasif (SF2H 2019)

Tenue du patient, utilisation de l'antiseptique recommandé et hygiène des mains à améliorer

347 manip. proximales, 30 services

	%	
• Masque conforme (professionnel)	99	
• Masque conforme (patient)	92	
• HDM conforme	68	
• Gants stériles	99	
• Alcool 70%	6	
• Antiseptique alcoolique	89	* 33 CHL O,25%
• Compresses stériles	96	

Professionnel: masque, casaque stérile, charlotte, lunettes (SF2H Hémodialyse 2005)
Patient: masque
 Compresses stériles imprégnées d'antiseptique alcoolique ou alcool 70% (SF2H 2005, SF2H 2019)
 Manipulations effectuées après désinfection des mains par friction (SF2H 2005)
 Port des gants stériles par l'opérateur (SF2H 2005)

Utilisation de l'antiseptique recommandé pour les connectiques et HDM à améliorer

Des outils de formation pour améliorer les pratiques et prévenir la survenue des B-cd à développer avec vous

Merci à tous les participants

Alexandra ALLAIRE (CH SAINT-LO); Yetti BANMEYER (LES NOUVELLES EAUX VIVES); Chantal BARRIER (ARTIC 42); Martin BATAILLE (CH ANNECY); Magali BAUER (CH CHOLET); Eloïse BEAUSSOLEIL-BERTRAM (ATIR NOUVELLE CALEDONIE); Yasmina BERROUANE (CHU NICE PASTEUR); Marie BERTHOLIN (CHCB SITE KERIO); Frédérique BEUHORRY-SASSUS (HOPITAUX DROME NORD); Sylviane BLAISE (HNCF TREVENANS); Bénédicte BOGARD (CD AMBULATOIRE STEER); Coline BOTSOS (CL L ALMA); Sandra BOURDON (CH LE HAVRE); Cécile BOURGAIN (AURA BICHAT; AURA PARIS PLAISANCE; AURA ISSU MOULINEAUX; AURA ST OUEN); Geneviève BOURGON (HP DE METZ); Jihane BRISSON (CL SAINTE ANNE); Amélie CADO (HOPITAL AMERICAIN); Christelle CAISSAC (AURAR ST DENIS, LE PORT, ST LOUIS, ST BENOIT, ST PIERRE U1, ST PIERRE U2); Marie CALLANQUIN (CH AUXERRE); Nathaly CANU (CH FLEYRIAT); Olivier CAPEYRON (CH CANNES); Dominique CARVIN (CL SAINT JOSEPH); Katia CATEINE (U2NC); Hiba CHAKAROUN (CL CLAUDE GALIEN); Nathalie CHALLUT (AUA SANTE; CL MEDIPOLE ST ROCH); Céline CHATELET (CH BETHUNE BEUVRY); Catherine CHATIN (CL FRANCHEVILLE); Fabrice CHOPIN (CL ALLIANCE); Céline COROLLER BEC (CH MANS); Caroline CYVOCT (CH EURE-SEINE); Michèle DANGEL (ALTIR); Esmeralda DAVID (CL DU PLATEAU); JOEL DELHOMME (CHIC ALENCON-MAMERS); Martine DELORME (CH NIORT); Maryvonne DEMASURE (CHR ORLEANS); Fabienne DERRAMOND (CL PONT DE CHAUME); Nathalie DIGUIO (NEPHROCARE MARNE LA VALLEE); Julie DOUAY (NEPHROCARE HELFAUT); Mélanie DOYELLE (UD BOURG EN BRESSE; DIJON; PONTARLIER; BESANCON; MONTBELIARD; DOLE; SANTALYS LOOS; SANTELYS VESOUL; MONTCEAU; CHALON ST REMY; MACON CHANAUX; SENS; AUXERRE; BELFORT); Pauline DUCHESNE (GHPSO); Pascaline DUMAS (CH QUATRE VILLES); Stéphanie EDOUARD (CH DIEPPE); Fatia EL BOUNDRI (NEPHROCARE ILE DE FRANCE); Claude EL KALLAS (CH MONT ST MARTIN); Florence ESPINASSE (CHU APHP AMBROISE PARE); Marie-Aude FAVREAU-CONFESSION (CH MACON); Caroline FONDRINIER (CH LIBOURNE); Julie GAGNAIRE (CHU SAINT-ETIENNE); Séverine GALLAIS (CH SAINT-NAZAIRE); Clément LEGEAY (CHR ANGERS); Caroline GUITTEAU (HP CARTIER); Marie-Odile HEIMIG-BRUN (NEPHROCARE NIMES; BAGNOLS S CEZE; BEZIERS; LUNEL; MILLENAIRE; CASTELNAU); Natacha HOUDART (GH JOLIMONT); Claire HUART (CH VALENCIENNES); Jean-Paul IMIELA (ASSOCIATION ECHO); Chloé JANSEN (CH VENDEE); Caroline LAURANS (CH ROUBAIX); Viviane LEBRETON (CL EDOUARD RIST); Annick LEFEBVRE (CHU REIMS); Olivier LEHIANI (CHH Bourges); Mathieu LLORENS (CHR METZ-THIONVILLE); Catherine LOUISET (CL ST COME); Véronique MARIE (CH SAINT BRIEUC); Cédric MENAGER (CH SCORFF); Fabrice MORGAN (HP GRAND NARBONNE); Marianne MORVAN (CL ST JEAN); Brigitte MOTTET (CH ARDECHE NORD); Benoit MOTTET-AUSELO (CH ROANNE); Christiane NEVEU (CL LES MARTINETS); Adrien NIBERON (CL CHOISY); Stella NIOT (CL REINE BLANCHE); Coralie NOEL (GH SUD ILE DE FRANCE); Caroline OUDIN (GH EST REUNION); Sabine PEGHAIRE (CH E ROUX LE PUY); Anne PEREZ (CHIVA ST JEAN DE VERGES); Olivier PICHENOT (CH CAHORS); Florence POSPISIL (CH AVIGNON); Elodie QUESNEL (HP ST MARTIN CAEN); Julie RACAUD (CH ALPES LEMAN); Amélie RENAUD (CH DOUAI); Laurie RENAUDIN (CHR METZ-THIONVILLE); Murielle ROB (CH L JAILLON ST CLAUDE); Christine ROBERT (AIDER SANTE); Gwenaël ROLLAND-JACOB (CHI QUIMPER); Catherine ROUGIER (CH MONT DE MARSAN); Ayman SARRAJ (SAS LA DIALOISE); Souad SLIMANI (CHU MARTINIQUE); Sylvie SONRIER (CL NEPHRO ST EXUPERY); Murielle SOULIER (HOPTIAUX ST MAURICE); Véronique SOUMOY (ASA - ASSOC ST ANDRE); Aude SPITZ (CHI LES HOPITAUX LEMAN); Adeline STALTER (CL BLOIS); Cécile TASSIN (CH SOISSONS); Marie-Laure THOMAS (CL DE GENTILLY); Dominique TRIVIER (CH LENS); Caroline VILLERET (CHI TOULON LA SEYNE S MER); Oana ZAMFIR (CH CHARTRES).