

C-CLIN Ouest

ENQUETE DE PREVALENCE DE L'UTILISATION DES ANTIBIOTIQUES DANS LES ETABLISSEMENTS DE SANTE DE L'INTER REGION OUEST

Protocole d'enquête 2009



Rédaction : Dr E. PIEDNOIR, Dr P. JARNO

Correspondant :

*P JARNO, M OLIVIER
CCLIN Ouest
CHU Hôtel Dieu
Rue de l'Hôtel Dieu
35064 Rennes Cedex
Tél 02 99 87 35 30 Fax 02 99 87 35 32
Mail : pascal.jarno@chu-rennes.fr*

Table des matières

INTRODUCTION	3
OBJECTIFS	5
OBJECTIFS GENERAUX	6
OBJECTIFS SPECIFIQUES	6
METHODOLOGIE	7
TYPE D'ENQUETE	8
POPULATION ETUDIEE	8
PERIODE D'ENQUETE	8
VARIABLES ETUDIEES	9
MODALITE DE RECUEIL DE DONNEES	11
BON USAGE DES ANTIBIOTIQUES	11
ANNEXES	13
ANNEXE I : Le score de Mac Cabe	14
ANNEXE II : Les Anti-infectieux	15
ANNEXE III : Le site infectieux	28
ANNEXE IV : Les Micro-organismes	30
ANNEXE V : Les fiches de recueil du protocole 2009	33

INTRODUCTION

Afin de répondre aux exigences de la circulaire de Mai 2002 et du guide l'HAS d'avril 2008 sur le bon usage des antibiotiques et pour s'inscrire dans le cadre de l'évaluation des pratiques professionnelles, nous proposons la tenue d'une évaluation de l'utilisation des antibiotiques dans votre ES.

En effet, avec le respect des règles d'hygiène, le bon usage des antibiotiques est une des mesures phares permettant de limiter l'émergence des résistances bactériennes par réduction de la pression de sélection.

Du fait de l'expérience acquise lors des premières enquêtes, nous avons rédigé ce protocole pour notamment standardiser les données recueillies et les indicateurs choisis^{1 2} afin de répondre au décret de mai 2006 relatif aux missions des sous commissions des CME chargées de la lutte contre les infections nosocomiales et des CLIN en général,

La prescription antibiotique est complexe et parfois difficilement normalisable en raison du terrain des patients, des formes cliniques variées et de l'écologie locale d'un établissement de santé. C'est pourquoi, l'objectif de cette enquête est de recueillir des données permettant aux établissements d'évaluer la qualité technique des antibiothérapies. Ce n'est pas une étude d'adéquation/inadéquation que seul un groupe d'expert pluridisciplinaire peut réaliser.

¹ *E Piednoir et al. Audit sur l'utilisation des antibiotiques dans un centre hospitalier général. Accepté, en attente de modification. HygieneS.*

² *B Branger. Evaluation de la politique antibiotique dans les établissements de l'inter région ouest. Protocole d'enquête niveau B. C-CLIN Ouest, 2005.*

OBJECTIFS

OBJECTIFS GENERAUX

- ✓ Sensibiliser l'ensemble du corps médical à l'antibiothérapie (ATB)
- ✓ Informer les équipes médicales, le CLIN et la Commission des Antibiotiques sur l'utilisation des ATB au sein de leur établissement
- ✓ Dégager des priorités d'actions en matière d'optimisation de la politique ATB

OBJECTIFS SPECIFIQUES

- ✓ Connaître la qualité technique des antibiothérapies.
- ✓ Évaluer l'importance de l'utilisation des anti-infectieux
- ✓ Aider à identifier des indicateurs fiables et reproductibles en matière de bon usage des antibiotiques

METHODOLOGIE

TYPE D'ENQUETE

Il s'agit d'une enquête de prévalence réalisée un jour donné pour chaque service enquêté.

La **prévalence** est l'indicateur utilisé lors de cette enquête : elle mesure la fréquence d'une maladie dans une population donnée à un instant T déterminé. C'est une **photographie** de la situation à l'instant T.

POPULATION ETUDIEE

- ✓ **Sont inclus** dans le champ de l'enquête **tous les services d'hospitalisation**, qu'il s'agisse de **court séjour** (y compris les unités d'hospitalisation de semaine), **soins de suite et de réadaptation** (SSR), de **soins de longue durée** (USLD), d'**hospitalisation à domicile** (HAD) et d'EHPAD.

- ✓ **Sont exclus** du champ de l'enquête les lits d'**hospitalisation de jour**, les **urgences**, les lits d'**hospitalisation de nuit dans les CHS**.

PERIODE D'ENQUETE

La période d'enquête s'étend du **28 mai 2009** au **29 juin 2009**.

L'enquête se déroule **un jour donné** dans chaque établissement. Toutefois, selon la taille des établissements et le nombre d'enquêteurs disponibles, la période de recueil des données pourra être étalée sur une semaine, l'important étant que pour chaque service (ou unité de soins), l'enquête se déroule sur une seule journée.

RECUEIL DE DONNEES

- Les **données d'activité de l'ES** doivent être renseignées sur la **fiche ES** (annexe 5).
- **Une fiche** (annexe 5) doit être rempli **pour chaque patient recevant une antibiothérapie par voie générale au moment de l'arrivée de l'enquêteur dans le service**. Le questionnaire sera rempli, que le patient soit présent dans le service, au bloc opératoire ou à un examen complémentaire au moment du passage de l'enquêteur.
 - Les **patients sortant le jour de l'enquête** sont à **inclure** : pour faciliter le recueil de données, les fiches les concernant seront remplies avant leur départ (si possible le matin du passage des enquêteurs dans le service).

- **Les patients entrant le jour de l'enquête sont à exclure : ils sont très peu susceptibles d'avoir une infection nosocomiale, hors celles acquises en dehors de l'établissement. Leur exclusion évitera aussi de recenser deux patients pour un même lit.**
- Les patients entrés le lundi après une permission de week-end seront inclus dans l'étude au titre du séjour hospitalier précédent même si cette réadmission correspond à une nouvelle hospitalisation sur le plan administratif.
- **Seules les antibiothérapies en cours au moment du passage de l'enquêteur seront comptabilisées.**
- **Seules les antibiothérapies par voie générale (IV, IM, SC et per os) seront comptabilisées.**
- **Les antibioprofylaxies chirurgicales ne sont pas incluses dans l'étude.**

VARIABLES ETUDIEES

ETABLISSEMENT

- **Région**
- **Code CCLIN Ouest de l'établissement**
- **Type établissement**
- **Statut**
- **Périmètre de l'enquête : 1. tout l'établissement 2. secteur(s) de l'établissement**
- **Nombre de patients présents dans l'établissement le jour de l'enquête : renseigner le nombre de patients administrativement présents le jour de l'enquête. Si l'enquête est étalée sur plusieurs jours, additionner le nombre de patients présents dans chaque unité/service enquêté**
- **Date de l'enquête**
- **N° de la fiche : attribué automatiquement par l'informatique**

LES PATIENTS

- **Date de naissance**
- **Sexe** : 1=homme, 2=femme, 9=inconnu
- **Poids** : en kg
- **Date d'entrée dans l'établissement** : pour les longs séjours si date d'entrée antérieure au 01/01/2003, noter cette date.
- **Indice de gravité de Mac Cabe** : cf. *Annexe 1*
- **Immunodépression**
 - Traitement qui diminue la résistance à l'infection : traitement immuno-suppresseur, chimiothérapie, radiothérapie, corticothérapie ≥ 30 jours, corticothérapie récente à hautes doses (> 5 mg/kg de Prednisolone pendant > 5 jours), VIH+ avec CD4 < 500 G/l.
 - Maladie évoluée : hémopathie, cancer métastatique.
- **Insuffisance rénale**
 - **Clairance à la créatinine** < 90 ml/mn
- **Allergie aux anti-infectieux** : relever les classes d'antibiotiques auxquelles le patient est allergique.
- **Réévaluation** :
1=Oui, 2=Non, 3=Non Applicable (prélèvement non réalisé/résultat non parvenu), 9=Inconnu
Si oui, à quel jour ? 1.J1, 2.J2, 3.J3, 4. J4, 5. J5, 6. $>J5$, 7. Inconnu

ANTIBIOTHÉRAPIE

- **Nom (DCI)** : entrer le code correspondant à l'antibiotique (*Annexe 2*)
- **Date de la 1^{ère} prise** : entrer la date de la première administration de l'antibiotique en question
- **Type d'infection** : 1 = curatif pour infection communautaire ; 2 = curatif pour infection nosocomiale³ ; 3 = prophylaxie des infections opportunistes pour les patients immunodéprimés ; 4 = Indications multiples ; 9=Inconnu
- **Site infectieux** : entrer le code correspondant au siège de l'infection (*Annexe 3*)
- **Micro-organisme** : entrer le code correspondant au micro-organisme responsable de l'infection

³ Une infection est dite nosocomiale si elle apparaît au cours ou à la suite d'une hospitalisation et si elle était **absente à l'admission à l'hôpital**. Lorsque la situation précise à l'admission n'est pas connue, un délai **d'au moins 48 heures après l'admission** (ou un délai supérieur à la période d'incubation de la maladie lorsque celle-ci est connue) est communément accepté pour séparer une infection d'acquisition nosocomiale d'une infection communautaire.

(Annexe 4)

- **Voie d'administration** : 1 = Per os, 2 = Intra-veineuse, 3 = Intra-musculaire, 4 = Sous-cutanée.
- **Posologie journalière** : en mg/jour ou MUI/jour,
- **Rythme d'administration** : 1 = 1 prise/24 h, 2 = 2 prises/24h, 3 = 3 prises/24h, 4= \geq 4 prises/24h, 5 = perfusion continue, 9=inconnu
- **Durée de traitement prévisible** : en jour

MODALITE DE RECUEIL DE DONNEES

- ✓ Les codages figurent dans les différentes annexes pré-citées.
- ✓ Les traitements anti-infectieux locaux ne doivent pas être pris en compte.
- ✓ Les traitements antiviraux ne sont pas pris en compte.
- ✓ Si, le jour de l'enquête, le patient reçoit plus de 4 traitements anti-infectieux dans la même catégorie de motif de prescription, il conviendra de ne prendre en compte que les 4 derniers prescrits.
- ✓ Tout traitement anti-infectieux administré chez un malade ayant une neutropénie fébrile pour laquelle il n'y a pas de germe identifié sera considéré comme curatif. Le caractère communautaire ou nosocomial de l'infection sera alors apprécié en fonction du délai de diagnostic après l'entrée du patient dans le service.
- ✓ Les motifs de prescription sont à valider avec un médecin du service.

BON USAGE DES ANTIBIOTIQUES

- ✓ Au-delà de l'analyse descriptive et afin de déterminer précisément l'application des règles de bon usage des antibiotiques, des indicateurs seront calculés pour mesurer différents critères :
 - Pour la réévaluation de l'antibiothérapie, proportion de réévaluation parmi les patients sous antibiothérapie ; répartition des temps de réévaluation
 - Pour le rythme d'administration :
 - Proportion d'aminosides prescrits 1/jour

- Proportion d'amoxicilline + acide clavulanique prescrits au moins ≥ 3 /jour)
- Pour les associations d'antibiotiques, proportion d'antibiotiques non indiqués en monothérapie prescrits en multithérapie
 - Rifampicine
 - Fosfomycine (voie parentérale)
 - Aminosides
 - Acide fusidique
- Pour la durée de traitement, proportion d'aminosides prescrits 7 jours ou moins
- Pour la voie d'administration, proportion de fluoroquinolone orale prescrites avec possibilité de voie orale
- Pour la posologie, comparaison des posologies théorique (calculée) et prescrites pour la vancomycine et les aminosides.
- Pour la voie d'administration, proportion d'infections urinaires traitées sans macrolide

ANNEXES

ANNEXE I : Le score de Mac Cabe

Indice de gravité de Mac Cabe	Coder
Pas de maladie ou maladie non fatale	0
Maladie fatale dans les 5 ans	1
Maladie rapidement fatale dans l'année	2
Inconnu	9

ANNEXE II : Les Anti-infectieux

- Triés par famille thérapeutique

Famille	DCI	ATC	Nom de spécialité
Pénicillines			
	benzylpénicilline	J01CE01	Pénicilline G Biclinocilline
	benzathine benzylpénicilline	J01CE08	Extencilline
	phénoxyéthylpénicilline	J01CE02	Oracilline
	oxacilline	J01CF04	Bristopen
	cloxacilline	J01CF02	Orbéline
	ampicilline	J01CA01	Ampicilline Totapen
	pivampicilline	J01CA02	Proampi
	amoxicilline	J01CA04	Agram Amodex Amophar Bactox Bristamox Clamoxyl Flemoxine Hiconcil
	bacampicilline	J01CA06	Penglobe Bacampicine
	pivmecillinam	J01CA08	Selexid
	ampicilline sulbactam	J01CR01	Unacim
	amoxicilline ac. clavulanique	J01CR02	Augmentin Ciblor
	ticarcilline	J01CA13	Ticarpen
	ticarcilline ac clavulanique	J01CR03	Claventin
	mezlocilline	J01CA10	Baypen
	pipéracilline	J01CA12	Pipérelline Pipéracilline
	pipéracilline tazobactam	J01CR05	Tazocilline
Céphalosporines			
	céfalexine	J01DB01	Cefacet Céfalexine Céporexine Keforal
	céfalotine	J01DB03	Céfalotine
	céfazoline	J01DB04	Céfacidal Céfazoline
	céfatrizine	J01DB07	Cefaperos Cefatrizine
	céfadroxil	J01DB05	Céfadroxil Oracéfal
	céfradine	J01DB09	Dexef
	céfradine	J01DB09	Kelsef Zeefra
	céfapirine	J01DB08	Céfaloject

Famille	DCI	ATC	Nom de spécialité
Céphalosporines (suite)			
	céfaclor	J01DC04	Alfatil Cefaclor Haxifal
	céfoxitine	J01DC01	Cefoxitine Mefoxin
	céfuroxime	J01DC02	Céfuroxime Cépazine Zinnat
	céfamandole	J01DC03	Céfamandole
	céfotiam	J01DC07	Taketiam Texodil
	céfixime	J01DD08	Oroken
	cefopodoxime	J01DD13	Orélox
	céfotaxime	J01DD01	Cefotaxime Claforan
	ceftriaxone	J01DD04	Ceftriaxone Rocéphine Triacéfan
	ceftazidime	J01DD02	Fortum Fortumset
	cefsulodine	J01DD03	Pyocéfal
	céfépime	J01DE01	Axepim
	cefpirome	J01DE02	Cefrom
Carbapénèmes			
	imipénème + IE (cilastatine)	J01DH51	Tienam
	meropenem	J01DH02	Meronem
	ertapenem	J01DH03	Invanz
Monobactams			
	aztréonam	J01DF01	Azactam
Tétracyclines			
	doxycycline	J01AA02	Doxy 50 ou 100 Doxycline Doxygram Doxylis Doxypalu Granudoxy Spanor Tolexine Vibramycine
	lymécycline	J01AA04	Tetralysal
	minocycline	J01AA08	Mestacine Minocycline Minolis Mynocine Yelnac Zacnan
	tigecycline	J01AA12	<i>Tigecycline</i>

Famille	DCI	ATC	Nom de spécialité
Sulfamides			
	cotrimoxazole	J01EE01	Bactrim Cotrimoxazole Eusaprim
	sulfadiazine	J01EC02	Adiazine
	sulfadoxine + pyriméthamine	ZZZZZ01	Fansidar
	sulfafurazol + érythromycine	ZZZZZ02	Pédiazole
Macrolides			
	érythromycine	J01FA01	Abboticine Egery Ery Erythrocin Erythrogram Erythomycine
	spiramycine	J01FA02	Rovamycine
	midécamycine	J01FA03	Mosil
	roxithromycine	J01FA06	Claramid Roxithromycine Rulid Subroxine
	josamycine	J01FA07	Josacine
	clarithromycine	J01FA09	Mononaxy Monozeclar Naxy Zeclar
	azithromycine	J01FA10	Azadose Zithromax
	dirithromycine	J01FA13	Dynabac
Lincosamides			
	clindamycine	J01FF01	Dalacine
	lincomycine	J01FF02	Lincocine
Streptogramines			
	pristinamycine	J01FG01	Pyostacine
	quinupristine (+dalfopristine)	J01FG02	Synercid
Kétolides			
	télithromycine	J01FA15	Ketek

Famille	DCI	ATC	Nom de spécialité
Aminosides			
	amikacine	J01GB06	Amikacine Amiklin
	gentamicine	J01GB03	Gentalline Gentamicine
	tobramycine	J01GB01	Nebcine Tobramycine
	nétilmicine	J01GB07	Netromicine
	streptomycine	J01GA01	Streptomycine
	isépamicine	J01GB11	Isépalline
Quinolones			
	acide nalidixique	J01MB02	Negram
	acide pipémidique	J01MB04	Pipram
	fluméquine	J01MB07	Apurone
	ofloxacine	J01MA01	Monoflocet Oflocet Ofloxacine
	ciprofloxacine	J01MA02	Ciflox Ciprofloxacine Uniflox
	péfloxacine	J01MA03	Peflacine
	enoxacine	J01MA04	Enoxor
	norfloxacine	J01MA06	Norfloxacine Noroxine
	loméfloxacine	J01MA07	Decalogiflox Logiflox
	lévofloxacine	J01MA12	Tavanic
	moxifloxacine	J01MA14	Izilox
Glycopeptides			
	vancomycine	J01XA01	Vancomycine
	teicoplanine	J01XA02	Targocid
Lipoglycopeptides			
	dalbavancine	ZZZZZ03	<i>Dalbavancine</i>
	telavancine	ZZZZZ04	<i>Telavancine</i>
Imidazolés			
	métronidazole	J01XD01	Flagyl
	métronidazole + spiramycine	ZZZZZ05	Rodogyl Birodogyl Métronidazole spiramycine
	tinidazole	J01XD02	Fasigyne
	ornidazole	J01XD03	Tibéral

Famille	DCI	ATC	Nom de spécialité
Phénicolés			
	thiamphénicol	J01BA02	Thiophénicol
Anti-staphylococciques			
	acide fusidique	J01XC01	Fucidine
	fosfomycine	J01XX01	Fosfocine
	linézolide	J01XX08	Zyvoxid
	rifampicine	J04AB02	Rifadine Rimactan
Anti-tuberculeux			
	isoniazide	J04AC01	Rimifon
	rifampicine	J04AB02	Rifadine Rimactan
	éthambutol	J04AK02	Dexambutol Myambutol
	pyrazinamide	J04AK01	Pirilène
	rifabutine	J04AB04	Ansatipine
	rifampicine + isoniazide	J04AM02	Rifinah
	éthambutol + isoniazide	J04AM03	Dexambutol-INH
	rifampicine + isoniazide + pyrazinamide	J04AM05	Rifater
	clofazimine	J04BA01	Lamprene
	dapsone	J04BA02	Disulone
	ethionamide	J04AD03	<i>Ethionamide</i>
	thioacétazone	ZZZZZ06	<i>Thioacétazone</i>
Antibiotiques urinaires			
	fosfomycine	J01XX01	Monuril Uridoz
	nitrofurantoïne	J01XE01	Furadantine Furadoïne Microdoïne
	nitroxoline	J01XX07	Nibiol
Autres antibiotiques			
	spectinomycine	J01XX04	Trobicine
	colistine	J01XB01	Colimycine
	daptomycine	J01XX09	<i>Daptomycine</i>
	<i>antibiotique autre</i>	ZZZZZ98	<i>antibiotique autre</i>

Famille	DCI	ATC	Nom de spécialité
Antifongiques systémiques			
	amphotéricine B	J02AA01	Abelcet Ambisome Fungizone
	ketoconazole	J02AB02	Nizoral
	fluconazole	J02AC01	Beagyne Fluconazole Triflucan
	itraconazole	J02AC02	Sporanox
	voriconazole	J02AC03	Vfend
	posaconazole	J02AC04	<i>Posaconazole</i>
	flucytosine	J02AX01	Ancotil
	caspofungine	J02AX04	Cancidas
	micalfungine	J02AX05	<i>Micalfungine</i>
	anidulafungine	J02AX06	<i>Anidulafungine</i>
	griséofulvine	D01BA01	Grisefuline
	terbinafine	D01BA02	Lamisil
	<i>antifongique autre</i>	<i>ZZZZZ99</i>	<i>Antifongique autre</i>

- **Triés par nom de spécialité**

Nom de spécialité	DCI	ATC
Abboticine	érythromycine	J01FA01
Abelcet	amphotéricine B	J02AA01
Adiazine	sulfadiazine	J01EC02
Agram	amoxicilline	J01CA04
Alfatil	céfaclor	J01DC04
Ambisome	amphotéricine B	J02AA01
Amikacine	amikacine	J01GB06
Amiklin	amikacine	J01GB06
Amodex	amoxicilline	J01CA04
Amophar	amoxicilline	J01CA04
Ampicilline	ampicilline	J01CA01
Ancotil	flucytosine	J02AX01
<i>Anidulafungine</i>	anidulafungine	J02AX06
Ansatipine	rifabutine	J04AB04
Apurone	fluméquine	J01MB07
Augmentin	amoxicilline ac. clavulanique	J01CR02
Axepim	céfépime	J01DE01
Azactam	aztréonam	J01DF01
Azadose	azithromycine	J01FA10
Bacampicine	bacampicilline	J01CA06
Bactox	amoxicilline	J01CA04
Bactrim	cotrimoxazole	J01EE01
Baypen	mezlocilline	J01CA10
Beagyne	fluconazole	J02AC01
Biclinocilline	benzylpénicilline	J01CE01
Birodogyl	métronidazole + spiramycine	ZZZZZ05
Bristamox	amoxicilline	J01CA04
Bristopen	oxacilline	J01CF04
Candidas	caspofungine	J02AX04
Cefacet	céfalexine	J01DB01
Céfacidal	céfazoline	J01DB04
Cefaclor	céfaclor	J01DC04
Céfadroxil	céfadroxil	J01DB05
Cefalexine	céfalexine	J01DB01
Céfaloject	céfapirine	J01DB08
Céfalotine	céfalotine	J01DB03
Céfamandole	céfamandole	J01DC03
Cefaperos	céfatrizine	J01DB07
Cefatrizine	céfatrizine	J01DB07
Céfazoline	céfazoline	J01DB04
Cefotaxime	céfotaxime	J01DD01
Cefoxitine	céfoxitine	J01DC01
Cefrom	cefpirome	J01DE02
Ceftriaxone	ceftriaxone	J01DD04
Céfuroxime	céfuroxime	J01DC02
Cépazine	céfuroxime	J01DC02
Céporexine	céfalexine	J01DB01
Ciblor	amoxicilline ac. clavulanique	J01CR02
Ciflox	ciprofloxacine	J01MA02
Ciprofloxacine	ciprofloxacine	J01MA02
Claforan	céfotaxime	J01DD01
Clamoxyl	amoxicilline	J01CA04
Claramid	roxithromycine	J01FA06
Claventin	ticarcilline ac clavulanique	J01CR03
Colimycine	colistine	J01XB01

Nom de spécialité	DCI	ATC
Cotrimoxazole	cotrimoxazole	J01EE01
Dalacine	clindamycine	J01FF01
<i>Dalbavancine</i>	dalbavancine	ZZZZZ03
<i>Daptomycine</i>	daptomycine	J01XX09
Decalogiflox	loméfloxacin	J01MA07
Dexambutol	éthambutol	J04AK02
Dexambutol-INH	éthambutol + isoniazide	J04AM03
Dexef	céfradine	J01DB09
Disulone	dapsone	J04BA02
Doxy 50 ou 100	doxycycline	J01AA02
Doxycycline	doxycycline	J01AA02
Doxygram	doxycycline	J01AA02
Doxylis	doxycycline	J01AA02
Doxypalu	doxycycline	J01AA02
Dynabac	dirithromycine	J01FA13
Egery	érythromycine	J01FA01
Enoxor	enoxacine	J01MA04
Ery	érythromycine	J01FA01
Erythromycine	érythromycine	J01FA01
Erythrocin	érythromycine	J01FA01
Erythrogram	érythromycine	J01FA01
<i>Ethionamide</i>	ethionamide	J04AD03
Eusaprim	cotrimoxazole	J01EE01
Extencilline	benzathine benzylpénicilline	J01CE08
Fansidar	sulfadoxine + pyriméthamine	ZZZZZ01
Fasigyne	tinidazole	J01XD02
Flagyl	métronidazole	J01XD01
Flemoxine	amoxicilline	J01CA04
Fluconazole	fluconazole	J02AC01
Fortum	ceftazidime	J01DD02
Fortumset	ceftazidime	J01DD02
Fosfocine	fosfomycine	J01XX01
Fucidine	acide fusidique	J01XC01
Fungizone	amphotéricine B	J02AA01
Furadantine	nitrofurantoïne	J01XE01
Furadoïne	nitrofurantoïne	J01XE01
Gentalline	gentamicine	J01GB03
Gentamicine	gentamicine	J01GB03
Granudoxy	doxycycline	J01AA02
Grisefuline	griséofulvine	D01BA01
Haxifal	céfaclor	J01DC04
Hiconcil	amoxicilline	J01CA04
Invanz	ertapenem	J01DH03
Isépaline	isépamicine	J01GB11
Izilox	moxifloxacin	J01MA14
Josacine	josamycine	J01FA07
Keforal	céfalexine	J01DB01
Kelsef	céfradine	J01DB09
Ketek	télithromycine	J01FA15
Lamisil	terbinafine	D01BA02
Lamprene	clofazimine	J04BA01
Lincocine	lincomycine	J01FF02
Logiflox	loméfloxacin	J01MA07
Mefoxin	céfoxitine	J01DC01
Meronem	meropenem	J01DH02
Mestacine	minocycline	J01AA08
Métronidazole	métronidazole + spiramycine	ZZZZZ05

Nom de spécialité	DCI	ATC
spiramycine		
<i>Micafungine</i>	micafungine	J02AX05
Microdoïne	nitrofurantoïne	J01XE01
Minocycline	minocycline	J01AA08
Minolis	minocycline	J01AA08
Monoflocet	ofloxacin	J01MA01
Mononaxy	clarithromycine	J01FA09
Monozeclar	clarithromycine	J01FA09
Monuril	fosfomycine	J01XX01
Mosil	midécamycine	J01FA03
Myambutol	éthambutol	J04AK02
Mynocine	minocycline	J01AA08
Naxy	clarithromycine	J01FA09
Nebcine	tobramycine	J01GB01
Negram	acide nalidixique	J01MB02
Netromicine	nétilmicine	J01GB07
Nibiol	nitroxoline	J01XX07
Nizoral	ketoconazole	J02AB02
Norfloxacin	norfloxacin	J01MA06
Noroxine	norfloxacin	J01MA06
Oflocet	ofloxacin	J01MA01
Ofloxacin	ofloxacin	J01MA01
Oracéfai	céfadroxil	J01DB05
Oracilline	phénoxyméthylpénicilline	J01CE02
Orbéline	cloxacilline	J01CF02
Orélox	cefopodoxime	J01DD13
Oroken	céfixime	J01DD08
Pédiazole	sulfafurazol + érythromycine	ZZZZZ02
Peflacine	péfloxacin	J01MA03
Penglobe	bacampicilline	J01CA06
Pénicilline G	benzylpénicilline	J01CE01
Pipéracilline	pipéracilline	J01CA12
Pipérilline	pipéracilline	J01CA12
Pipram	acide pipémidique	J01MB04
Pirilène	pyrazinamide	J04AK01
<i>Posaconazole</i>	posaconazole	J02AC04
Proampi	pivampicilline	J01CA02
Pyocéfai	cefsulodine	J01DD03
Pyostacine	pristinamycine	J01FG01
Rifadine	rifampicine	J04AB02
Rifater	rifampicine + isoniazide + pyrazinamide	J04AM05
Rifinah	rifampicine + isoniazide	J04AM02
Rimactan	rifampicine	J04AB02
Rimifon	isoniazide	J04AC01
Rocéphine	ceftriaxone	J01DD04
Rodogyl	métronidazole + spiramycine	ZZZZZ05
Rovamycine	spiramycine	J01FA02
Roxithromycine	roxithromycine	J01FA06
Rulid	roxithromycine	J01FA06
Selexid	pivmecillinam	J01CA08
Spanor	doxycycline	J01AA02
Sporanox	itraconazole	J02AC02
Streptomycine	streptomycine	J01GA01
Subroxine	roxithromycine	J01FA06
Synercid	quinupristine (+dalfopristine)	J01FG02
Taketiam	céfotiam	J01DC07

Nom de spécialité	DCI	ATC
Targocid	teicoplanine	J01XA02
Tavanic	lévofloxacine	J01MA12
Tazocilline	pipéracilline tazobactam	J01CR05
<i>Telavancine</i>	telavancine	ZZZZZ04
Tetralysal	lymécycline	J01AA04
Texodil	céfotiam	J01DC07
<i>Thioacétazone</i>	thioacétazone	ZZZZZ06
Thiophénicol	thiamphénicol	J01BA02
Tibéral	ornidazole	J01XD03
Ticarpen	ticarcilline	J01CA13
Tienam	imipénème + IE (cilastatine)	J01DH51
<i>Tigecycline</i>	tigecycline	J01AA12
Tobramycine	tobramycine	J01GB01
Tolexine	doxycycline	J01AA02
Totapen	ampicilline	J01CA01
Triacéfan	ceftriaxone	J01DD04
Triflucan	fluconazole	J02AC01
Trobicine	spectinomycine	J01XX04
Unacim	ampicilline sulbactam	J01CR01
Uniflox	ciprofloxacine	J01MA02
Uridoz	fosfomycine	J01XX01
Vancomycine	vancomycine	J01XA01
Vfend	voriconazole	J02AC03
Vibramycine	doxycycline	J01AA02
Yelnac	minocycline	J01AA08
Zacnan	minocycline	J01AA08
Zeclar	clarithromycine	J01FA09
Zeefra	céfradine	J01DB09
Zinnat	céfuroxime	J01DC02
Zithromax	azithromycine	J01FA10
Zyvoxid	linézolide	J01XX08
<i>Antibiotique autre</i>	<i>antibiotique autre</i>	ZZZZZ98
<i>Antifongique autre</i>	<i>antifongique autre</i>	ZZZZZ99

• **Triés par code ATC**

ATC	DCI	Nom de spécialité
D01BA01	griséofulvine	Grisefuline
D01BA02	terbinafine	Lamisil
J01AA02	doxycycline	Doxy 50 ou 100, Doxycycline, Doxygram, Doxylis, Doxypalu, Granudoxy, Spanor, Tolexine, Vibramycine
J01AA04	lymécycline	Tetralysal
J01AA08	minocycline	Mestacine, Minocycline, Minolis, Mynocine, Yelnac, Zacnan
J01AA12	tigecycline	<i>Tigecycline</i>
J01BA02	thiamphénicol	Thiophénicol
J01CA01	ampicilline	Ampicilline, Totapen
J01CA02	pivampicilline	Proampi
J01CA04	amoxicilline	Agram, Amodex, Amophar, Bactox, Bristamox, Clamoxyl, Flemoxine, Hiconcil
J01CA06	bacampicilline	Bacampicine, Penglobe
J01CA08	pivmecillinam	Selexid
J01CA10	mezlocilline	Baypen
J01CA12	pipéracilline	Pipéracilline, Pipérilline
J01CA13	ticarcilline	Ticarpen
J01CE01	benzylpénicilline	Biclinocilline, Pénicilline G
J01CE02	phénoxyméthylpénicilline	Oracilline
J01CE08	benzatine benzylpénicilline	Extencilline
J01CF02	cloxacilline	Orbénine
J01CF04	oxacilline	Bristopen
J01CR01	ampicilline sulbactam	Unacim
J01CR02	amoxicilline ac. clavulanique	Augmentin, Ciblor
J01CR03	ticarcilline ac. clavulanique	Claventin
J01CR05	pipéracilline tazobactam	Tazocilline
J01DB01	céfalexine	Cefacet, Cefalexine, Cépoprexine, Keforal
J01DB03	céfalotine	Céfalotine
J01DB04	céfazoline	Céfacidal, Céfazoline
J01DB05	céfadroxil	Céfadroxil, Oracefal
J01DB07	céfatrizine	Cefaperos, Cefatrizine
J01DB08	céfapirine	Céfaloject
J01DB09	céfradine	Dexef, Kelsef, Zeefra
J01DC01	céfoxitine	Cefoxitine, Mefoxin
J01DC02	céfuroxime	Céfuroxime, Cépazine, Zinnat
J01DC03	céfamandole	Céfamandole
J01DC04	céfaclor	Alfatil, Cefaclor, Haxifal
J01DC07	céfotiam	Taketiam, Texodil
J01DD01	céfotaxime	Cefotaxime, Claforan
J01DD02	ceftazidime	Fortum, Fortumset
J01DD03	cefsulodine	Pyocéfal
J01DD04	ceftriaxone	Ceftriaxone, Rocephine, Triacéfán
J01DD08	céfixime	Oroken
J01DD13	cefpodoxime	Orélox
J01DE01	céfépime	Axepim
J01DE02	cefpirome	Cefrom
J01DF01	aztréonam	Azactam
J01DH02	meropenem	Meronem
J01DH03	ertapenem	Invanz
J01DH51	imipénème + IE (cilastatine)	Tienam
J01EC02	sulfadiazine	Adiazine
J01EE01	cotrimoxazole	Bactrim, Cotrimoxazole, Eusaprim
J01FA01	érythromycine	Abboticine, Egery, Ery, Erythromycine, Erythrocin, Erythrogram

ATC	DCI	Nom de spécialité
J01FA02	spiramycine	Rovamycine
J01FA03	midécamycine	Mosil
J01FA06	roxithromycine	Claramid, Roxythromycine, Rulid, Subroxine
J01FA07	josamycine	Josacine
J01FA09	clarithromycine	Mononaxy, Monozeclar, Naxy, Zeclar
J01FA10	azithromycine	Azadose, Zithromax
J01FA13	dirithromycine	Dynabac
J01FA15	télithromycine	Ketek
J01FF01	clindamycine	Dalacine
J01FF02	lincomycine	Lincocine
J01FG01	pristinamycine	Pyostacine
J01FG02	quinupristine (+dalfopristine)	Synercid
J01GA01	streptomycine	Streptomycine
J01GB01	tobramycine	Nebcine, Tobramycine
J01GB03	gentamicine	Gentalline, Gentamicine
J01GB06	amikacine	Amikacine, Amiklin
J01GB07	nétilmicine	Netromicine
J01GB11	isépamicine	Isépulline
J01MA01	ofloxacin	Monoflocet, Oflocet, Ofloxacin
J01MA02	ciprofloxacine	Ciflox, Ciprofloxacine, Uniflox
J01MA03	péfloxacin	Peflacin
J01MA04	enoxacin	Enoxor
J01MA06	norfloxacine	Norfloxacine, Noroxine
J01MA07	loméfloxacin	Decalogiflox, Logiflox
J01MA12	lévofloxacine	Tavanic
J01MA14	moxifloxacine	Izilox
J01MB02	acide nalidixique	Negram
J01MB04	acide pipémidique	Pipram
J01MB07	fluméquine	Apurone
J01XA01	vancomycine	Vancomycine
J01XA02	teicoplanine	Targocid
J01XB01	colistine	Colimycine
J01XC01	acide fusidique	Fucidine
J01XD01	métronidazole	Flagyl
J01XD02	tinidazole	Fasigyne
J01XD03	ornidazole	Tibéral
J01XE01	nitrofurantoïne	Furadantine, Furadoïne, Microdoïne
J01XX01	fosfomycine	Fosfocine, Monuril, Uridoz
J01XX04	spectinomycine	Trobicine
J01XX07	nitroxoline	Nibiol
J01XX08	linézolide	Zyvoxid
J01XX09	daptomycine	<i>Daptomycine</i>
J02AA01	amphotéricine B	Abelcet, Ambisome, Fungizone
J02AB02	ketoconazole	Nizoral
J02AC01	fluconazole	Beagyne, Fluconazole, Triflucan
J02AC02	itraconazole	Sporanox
J02AC03	voriconazole	Vfend
J02AC04	posaconazole	<i>Posaconazole</i>
J02AX01	flucytosine	Ancotil
J02AX04	caspofungine	Cancidas
J02AX05	micalfungine	<i>Micalfungine</i>
J02AX06	anidulafungine	<i>Anidulafungine</i>
J04AB02	rifampicine	Rifadine, Rimactan
J04AB04	rifabutine	Ansatipine
J04AC01	isoniazide	Rimifon
J04AD03	ethionamide	<i>Ethionamide</i>
J04AK01	pyrazinamide	Pirilène

ATC	DCI	Nom de spécialité
J04AK02	éthambutol	Dexambutol, Myambutol
J04AM02	rifampicine + isoniazide	Rifinah
J04AM03	éthambutol + isoniazide	Dexambutol-INH
J04AM05	rifampicine + isoniazide + pyrazinamide	Rifater
J04BA01	clofazimine	Lamprene
J04BA02	dapsone	Disulone
ZZZZZ01	sulfadoxine + pyriméthamine	Fansidar
ZZZZZ02	sulfafurazol + érythromycine	Pédiazole
ZZZZZ03	dalbavancine	<i>Dalbavancine</i>
ZZZZZ04	telavancine	<i>Telavancine</i>
ZZZZZ05	métronidazole + spiramycine	Birodogyl, Métronidazole spiramycine, Rodogyl
ZZZZZ08	thioacétazone	<i>Thioacétazone</i>
ZZZZZ98	<i>antibiotique autre</i>	<i>Antibiotique autre</i>
ZZZZZ99	<i>antifongique autre</i>	<i>Antifongique autre</i>

ANNEXE III : Le site infectieux

INFECTIONS URINAIRES / BACTERIURIES SYMPTOMATIQUES

CHEZ L'ADULTE	02
CHEZ L'ENFANT DE MOINS DE 12 MOIS.....	02

PNEUMOPATHIES INFECTIEUSES

CAS 1 : identification d'un micro-organisme isolé :	03
CAS 2 : sérologie si le taux des anticorps est considéré comme significatif par le laboratoire (ex : Legionella).....	04
CAS 3 : au moins un des signes suivants :	05
CHEZ LES PATIENTS DE GERIATRIE HORS COURT SEJOUR	05
CHEZ L'ENFANT	05

INFECTIONS SUR CATHETER

INFECTION LOCALE DE CATHETER Cathéter central :	06
INFECTION BACTERIEMIQUE SUR CATHETER Cathéter central :	07

BACTERIEMIE / SEPTICEMIE

CHEZ L'ADULTE	08
CHEZ L'ENFANT	08

INFECTION DU SITE OPERATOIRE

CAS 1 : INFECTION DE LA PARTIE SUPERFICIELLE DE L'INCISION	09
CAS 2 : INFECTION DE LA PARTIE PROFONDE DE L'INCISION	10
CAS 3 : INFECTION DE L'ORGANE OU DE L'ESPACE CONCERNE PAR LE SITE OPERATOIRE	11

AUTRES INFECTIONS DES VOIES URINAIRES

12

INFECTIONS DES VOIES RESPIRATOIRES (SAUF PNEUMOPATHIES)

13

CHEZ L'ADULTE	
CHEZ LES PATIENTS DE GERIATRIE HORS COURT SEJOUR	
CHEZ L'ENFANT DE MOINS DE 12 MOIS	
AUTRES INFECTIONS DES VOIES RESPIRATOIRES (SAUF PNEUMONIE)	

PEAU ET TISSUS MOUS

14

INFECTION CUTANEE	
INFECTION DES TISSUS MOUS	
OMPHALITE DU NOUVEAU-NE	
INFECTION D'ESCARRE	
INFECTIONS PAR HERPES SIMPLEX ET HERPES ZOSTER (en gériatrie hors court séjour)	
INFECTION DE BRULURE	
INFECTIONS MYCOSIQUES DE LA PEAU (en long séjour)	
PUSTULOSE CHEZ L'ENFANT DE MOINS DE 12 MOIS	
ABCES DU SEIN OU MASTITE	
GALE (en long séjour)	
INFECTION SUR CIRCONCISION (chez l'enfant de moins de 30 jours)	

TRACTUS GASTRO-INTESTINAL

15

GASTRO-ENTERITE CHEZ L'ADULTE	
-------------------------------	--

GASTRO-ENTERITE CHEZ L'ENFANT
 HEPATITE VIRALE
 INFECTION GASTRO-INTESTINALE
 INFECTION GASTRO-INTESTINALE (en moyen et long séjour gériatrique)
 INFECTION INTRA-ABDOMINALE

ORL, STOMATOLOGIE	16
PHARYNGITE, LARYNGITE, EPIGLOTTITE	
PHARYNGITE, LARYNGITE, EPIGLOTTITE (en moyen et long séjour gériatrique)	
PHARYNGITE, LARYNGITE, EPIGLOTTITE (chez l'enfant de moins de 12 mois)	
OTITE EXTERNE	
OTITE MOYENNE	
OTITE INTERNE	
SINUSITE	
SINUSITE (en moyen et long séjour gériatrique)	
MASTOÏDITE	
INFECTION DE LA CAVITE BUCCALE	
INFECTIONS OPHTALMOLOGIQUES	17
CONJONCTIVITE	
CONJONCTIVITE (en moyen et long séjour gériatrique)	
AUTRES INFECTIONS DE L'ŒIL	
INFECTIONS GENITALES	18
ENDOMETRITE	
INFECTION SUR EPISIOTOMIE	
INFECTION VAGINALE	
AUTRES INFECTIONS DE L'APPAREIL GENITAL MASCULIN OU FEMININ	
OS ET ARTICULATIONS	19
OSTEOMYELITE	
ARTHRITE OU SYNOVITE SEPTIQUE	
SPONDYLODISCITE D'ORIGINE INFECTIEUSE	
SYSTEME NERVEUX CENTRAL	20
INFECTION DU PARENCHYME CEREBRAL	
INFECTION DU PARENCHYME CEREBRAL chez l'enfant de moins de 12 mois	
MENINGITE OU VENTRICULITE	
MENINGITE OU VENTRICULITE chez l'enfant de moins de 12 mois	
INFECTION PERI-MEDULLAIRE	
SYSTEME CARDIO-VASCULAIRE	21
ENDOCARDITE SUR PROTHESE VALVULAIRE	
ENDOCARDITES SUR PROTHESE VALVULAIRE chez l'enfant de moins de 12 mois	
INFECTIONS ARTERIELLES ET VEINEUSES chez l'enfant de moins de 12 mois	
MYOCARDITE, PERICARDITE SEPTIQUE	
MYOCARDITE, PERICARDITE SEPTIQUE chez l'enfant de moins de 12 mois	
MEDIASTINITE	
MEDIASTINITE chez l'enfant de moins de 12 mois	
INFECTIONS SYSTEMIQUES	22
INFECTION SYSTEMIQUE (HORS SYNDROME GRIPPAL)	
SYNDROMES GRIPPAUX (en long séjour, pendant la saison grippale uniquement)	

ANNEXE IV : Les Micro-organismes

S = sensibilité aux antibiotiques*

Micro-organisme	Coder	
Cocci Gram +		
<i>Staphylococcus aureus</i>	STAAUR	S
<i>Staphylococcus epidermidis</i>	STAEP	
<i>Staphylococcus haemolyticus</i>	STAHAE	
Staphylocoque coagulase négative, autre espèce	STAAUT	
Staphylocoque coagulase négative, espèce non spécifiée	STANSP	
<i>Streptococcus pneumoniae</i>	STRPNE	
<i>Streptococcus agalactiae</i> (B)	STRAGA	
<i>Streptococcus pyogenes</i> (A)	STRPYO	
Streptocoques hémolytiques (C, G)	STRHCG	
Streptocoques (viridans) non groupables	STRNGR	
Streptocoques, autre espèce	STRAUT	
<i>Enterococcus faecalis</i>	ENCFAE	S
<i>Enterococcus faecium</i>	ENCFAC	S
Entérocoques, autre espèce	ENCAUT	
Entérocoques, espèce non spécifiée	ENCNSP	
Autres cocci Gram +	CGPAUT	
Cocci Gram -		
<i>Moraxella</i>	MORSPP	
<i>Neisseria meningitidis</i>	NEIMEN	
Neisseria, autre espèce	NEIAUT	
Autres cocci Gram -	CGNAUT	
Bacilles Gram +		
Corynébactéries	CORSPP	
<i>Bacillus</i>	BACSP	
<i>Lactobacillus</i>	LACSP	
<i>Listeria monocytogenes</i>	LISMON	
Autres bacilles Gram +	BGPAUT	
Entérobactéries		S
<i>Citrobacter freundii</i>	CITFRE	S
<i>Enterobacter cloacae</i>	ENTCLO	S
<i>Enterobacter aerogenes</i>	ENTAER	S
<i>Escherichia coli</i>	ESCCOL	S
<i>Klebsiella pneumoniae</i>	KLEPNE	S
<i>Klebsiella oxytoca</i>	KLEOXY	S
<i>Morganella</i>	MOGSPP	S
<i>Proteus mirabilis</i>	PRTMIR	S
<i>Providencia</i>	PRVSP	S
<i>Serratia</i>	SERSPP	S
<i>Citrobacter koseri</i> (ex. <i>diversus</i>)	CITKOS	S
<i>Citrobacter</i> , autre espèce	CITAUT	S
<i>Enterobacter</i> , autre espèce	ENTAUT	S
<i>Hafnia</i>	HAFSPP	S
<i>Klebsiella</i> , autre espèce	KLEAUT	S
<i>Proteus</i> , autre espèce	PRTAUT	S
<i>Salmonella</i> Typhi ou Paratyphi	SALTYP	S
<i>Salmonella</i> , autre espèce	SALAUT	S

Micro-organisme	Coder	
<i>Shigella</i>	SHISPP	S
Autres entérobactéries	ETBAUT	S
Bacilles Gram - non entérobactéries		
<i>Acinetobacter baumannii</i>	ACIBAU	S
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	PSEAER	S
<i>Stenotrophomonas maltophilia</i>	STEMAL	S
<i>Legionella</i>	LEGSPP	
<i>Achromobacter</i>	ACHSPP	
<i>Acinetobacter</i> , autre espèce	ACIAUT	S
<i>Aeromonas</i>	AEMSPP	
<i>Agrobacterium</i>	AGRSPP	
<i>Alcaligenes</i>	ALCSPP	
<i>Campylobacter</i>	CAMSPP	
<i>Flavobacterium</i>	FLASPP	
<i>Gardnerella</i>	GARSPP	
<i>Haemophilus</i>	HAESPP	
<i>Helicobacter pylori</i>	HELPYL	
<i>Pasteurella</i>	PASSPP	
<i>Burkholderia cepacia</i>	BURCEP	
Autre <i>Pseudomonas</i> et apparentés	PSEAUT	S
Autre Bacille Gram- non entérobactérie	BGNAUT	
Anaérobies stricts		
<i>Bacteroides fragilis</i>	BATFRA	
<i>Bacteroides</i> , autre espèce	BATAUT	
<i>Clostridium difficile</i>	CLODIF	
<i>Clostridium</i> , autre espèce	CLOAUT	
<i>Prevotella</i>	PRESPP	
<i>Propionibacterium</i>	PROSPP	
Anaérobies autres	ANAAUT	
Autres micro-organismes		
Mycobactéries atypiques	MYCATY	
BK (tuberculose)	MYCTUB	
<i>Chlamydia</i>	CHLSPP	
<i>Mycoplasma</i>	MYPSP	
<i>Actinomyces</i>	ACTSPP	
<i>Nocardia</i>	NOCSP	
Autres bactéries	BCTAUT	
Champignons et Parasites		
<i>Candida albicans</i>	CANALB	
<i>Candida</i> , autre espèce	CANAUT	
<i>Aspergillus fumigatus</i>	ASPFUM	
<i>Aspergillus</i> , autre espèce	ASPAUT	
Levures, autres	LEVAUT	
Filaments, autres	FILAUT	
Autres champignons ou parasites	PARAUT	

Micro-organisme	Coder
Virus	
Grippe (virus influenzae)	VIRINF
VIH (virus de l'immunodéficience humaine)	VIRVIH
CMV (cytomegalovirus)	VIRCMV
Hépatite virale B	VIRHBV
Hépatite virale C	VIRHCV
Hépatite virale A	VIRHAV
Rotavirus	VIRROT
VRS (virus respiratoire syncytial)	VIRVRS
Adenovirus	VIRADV
Virus Herpes simplex	VIRHSV
Virus de la Varicelle et du Zona	VIRVZV
Enterovirus (polio, coxsackie, echo)	VIRENT
Autres virus	VIRAUT
Examen stérile	EXASTE
Identification non retrouvée	NONIDE
Culture non effectuée	NONEFF

* Sensibilité

La liste des codes disponibles est restreinte à certains micro-organismes seulement :

Micro-organisme	Coder				
	0	1	2	4	9
<i>Staphylococcus aureus</i>	méti-S	méti-R	-		inconnu
<i>Enterococcus faecalis</i> ou <i>Enterococcus faecium</i>	vanco-S	vanco-R	-		inconnu
<i>Acinetobacter</i>	CAZ-S, IMI-S	CAZ-I/R, IMI-S	CAZ-S, IMI-R	CAZ-I/R, IMI-R	inconnu
<i>Pseudomonas</i> et apparentés	CAZ-S	CAZ-R			inconnu
Entérobactéries	CTX-S et ROC-S	CTX-I/R ou ROC-I/R			inconnu

Abréviations : S = Sensible, R = Résistant, I/R : Intermédiaire ou Résistant méti=méticilline, vanco=vancomycine, CAZ=ceftazidime, CTX=cefotaxime, ROC=ceftriaxone

ANNEXE V : Les fiches de recueil du protocole 2009

C-CLIN Ouest

ENQUETE DE PREVALENCE SUR L'UTILISATION DES ANTIBIOTIQUES 2009

Étiquette
du patient

FICHE ETABLISSEMENT

Région : 1. BRE 2. CEN 3. BN 4. PDL

Code (*code anonymat de l'établissement*).....

Type : 1. CHU 2. CH ou H des Armées 3. CHS/psy 4. HL 5. Clinique MCO
6. SSR/ELD 7. CLCC 8. EHPAD 9. Autre

Statut : 1. Public 2. PSPH 3. Privé

Périmètre de l'étude : 1. Etablissement 2. Secteur(s) de l'établissement

Si secteur(s), lequel ou lesquels :

Nombre de patients présents le jour de l'enquête :

Date de l'enquête/..../..../2009/

C-CLIN Ouest

ENQUETE DE PREVALENCE SUR L'UTILISATION DES ANTIBIOTIQUES 2009

FICHE PATIENT

Numéro de la fiche :/___/___/___/

(attribué automatiquement par l'informatique)

Code service :/___/___/___/

(Intitulé propre à votre établissement)

Date de naissance :/___/___/___/___/___/

Sexe :/___/ 1 Homme, 2 Femme, 9 Inconnu

Poids :/___/___/ Kg

Date d'entrée dans l'établissement :/___/___/___/___/___/

Indice de gravité de Mac Cabe :/___/ 0 MAC 0, 1 MAC 1, 2 MAC 2, 9 Inconnu

Immuno-dépression :/___/ 1. OUI, 2. NON, 9. Inconnu

Insuffisance rénale :/___/ 1. OUI, 2. NON, 9. Inconnu

Si oui, clairance à la créatinine :/___/___/ ml/mn

Allergie anti-infectieux :/___/ 1. OUI, 2. NON, 9. Inconnu

Si oui, laquelle : /___/ 1. pénicillines, 2. céphalosporines, 3. quinolones, 4. péni+céphalo, 5. autres

Réévaluation du traitement antibiotique/___/ 1. OUI, 2. NON, 9. Inconnu

.....Si oui, à quel moment ?/___/ 1. J1, 2. J2, 3. J3, 4. J4, 5. >J5, 9. Inconnu

FICHE ANTIBIOTIQUE

ANTIBIOTIQUE 1 :

Nom (DCI) :

Date de la 1ère prise : /_/_/ /_/_/ /_/_/ /_/_/

Type Infection : /_/_/

Site infectieux : /_/_/

Micro-organisme n°1 : /_/_/ /_/_/ /_/_/ /_/_/

Sensibilité /_/_/

Micro-organisme n°2 : /_/_/ /_/_/ /_/_/ /_/_/

Sensibilité /_/_/

Voie d'administration : /_/_/

Si voie parentérale et molécule disponible per os : le patient peut-il avaler ? Oui Non

Posologie : /jour (mg ou MUI)

Rythme d'administration : /_/_/

Durée de traitement : /_/_/ /_/_/ jours

ANTIBIOTIQUE 2 :

Nom (DCI) :

Date de la 1ère prise : /_/_/ /_/_/ /_/_/ /_/_/

Infection : /_/_/

Site infectieux : /_/_/

Micro-organisme n°1 : /_/_/ /_/_/ /_/_/ /_/_/

Sensibilité /_/_/

Micro-organisme n°2 : /_/_/ /_/_/ /_/_/ /_/_/

Sensibilité /_/_/

Voie d'administration : /_/_/

Si voie parentérale et si molécule disponible per os : le patient peut-il avaler ? Oui Non

Posologie : /jour (mg ou MUI)

Rythme d'administration : /_/_/

Durée de traitement : /_/_/ /_/_/ jours

ANTIBIOTIQUE 3 :

Nom (DCI) :

Date de la 1ère prise : /_/_/ /_/_/ /_/_/ /_/_/

Infection : /_/_/

Site infectieux : /_/_/

Micro-organisme n°1 : /_/_/ /_/_/ /_/_/ /_/_/

Sensibilité /_/_/

Micro-organisme n°2 : /_/_/ /_/_/ /_/_/ /_/_/

Sensibilité /_/_/

Voie d'administration : /_/_/

Si voie parentérale et si molécule disponible per os : le patient peut-il avaler ? Oui Non

Posologie : /jour (mg ou MUI)

Rythme d'administration : /_/_/

Durée de traitement : /_/_/ /_/_/ jours

