

Population tous groupes d'âge confondus CHUS 2024 (% de sensibilité)	Nombre total d'isolats	Pénicillines			Céphalosporines				Carbapénems			Quinolones	Aminosides		Sulfonamides	Autres	
		Ampicilline	Amoxicilline-clavulanate	Pipéracilline-tazobactam	Céfazoline ®	Cefixime	Ceftriaxone	Ceftazidime	Ertapenem	Imipenem	Méropenem	Ciprofloxacine	Tobramycine	Gentamicine	TMP-SMX	Nitrofurantoin - Infection urinaire basse seulement	Fosfomycine ©
Citrobacter freundii	74	R	R	78%	R	51%	77%	80%	96%	96%	99%	84%	95%	93%	89%	89%	
Citrobacter koseri/ amalonaticus	44	R		93%	R	91%	93%	95%	100%	100%	100%	98%	100%	100%	100%	74%	
Enterobacter cloacae complexe	187	R	R	79%	R	44%	81%	80%	91%	97%	98%	93%	98%	99%	90%	37%	
E. coli (tous)	2132	65%	89%	95%		90%	94%	94%	100%	100%	100%	77%	95%	95%	84%		
E. coli (urine)	1839	65%	89%	95%	91%	90%	94%	95%	100%	100%	100%	76%	95%	94%	84%	98%	99%
Klebsiella aerogenes	42	R	R	83%	R	81%	84%	88%	100%	93%	100%	98%	100%	100%	98%	21%	
Klebsiella oxytoca	136	R		93%	R	94%	96%	99%	100%	100%	100%	96%	98%	97%	94%	88%	
Klebsiella pneumoniae/ variicola	405	R		91%	96%	96%	96%	97%	100%	100%	100%	92%	97%	98%	94%	32%	
Morganella morganii	64	R	R	95%	R	73%	100%	95%	100%	D	100%	86%	94%	92%	83%	R	
Proteus mirabilis	143			100%	99%	97%	99%	97%	100%	D	100%	92%	94%	93%	91%	R	
Proteus vulgaris/ penneri	26*	R		100%	R	100%	100%	100%	100%	D	100%	100%	100%	100%	96%	R	
Providencia sp.	15*	R	R	93%	R	93%	93%	93%	93%	D	93%	80%	60%	60%	87%	R	
Serratia marcescens	47	R	R	96%	R	89%	98%	100%	100%	100%	100%	95%	83%	100%	99%	R	
Population pédiatrique CHUS 2024 (% de sensibilité)	Nombre total d'isolats	Pénicillines			Céphalosporines				Carbapénems			Quinolones	Aminosides		Sulfonamides	Autres	
		Ampicilline	Amoxicilline-clavulanate	Pipéracilline-tazobactam	Céfazoline	Cefixime	Ceftriaxone	Ceftazidime	Ertapenem	Imipenem	Méropenem	Ciprofloxacine	Tobramycine	Gentamicine	TMP-SMX	Nitrofurantoin - Cystite simple seulement	Fosfomycine ©
E. coli (tous)	139	64%	90%	96%		94%	95%	96%	100%	100%	100%	81%	95%	95%	85%		
E. coli (urine)	114	62%	90%	96%	90%	92%	94%	95%	100%	100%	100%	78%	94%	94%	83%	99%	98%

LEGENDE

R

Résistance intrinsèque

D

Diminution de la sensibilité

®

: Pour les souches de foyers urinaires uniquement

©

: Test conditionnel (ex. mutirésistance, FKP)

Note: La fosfomycine est testée sur certaines souches urinaires uniquement. Cet antibiotique ne devrait être utilisé qu'en cas d'infection urinaire

* À cause de l'échantillon limité (moins de 30 isolats), le résultat du taux de sensibilité doit être interprété avec prudence

* À cause de l'échantillon limité (moins de 30 isolats), le résultat du taux de sensibilité doit être interprété avec prudence

Population tous groupes d'âge confondus CHUS 2024 (% de sensibilité)	Nombre total d'isolats	Pénicillines	Céphalosporines		Carbapénems			Monobactam	Quinolones		Aminosides			Tétracyclines	Sulfonamides
		Pipéracilline-tazobactam	Ceftazidime	Cefepime ☹	Ertapenem	Imipenem	Méropenem	Aztréonam ☹	Ciprofloxacine	Levofloxacine	Tobramycine	Gentamicine	Amikacine ☹	Minocycline	TMP-SMX
Non-fermenteurs															
Pseudomonas aeruginosa*	424	96%	96%	85%	R	93%	94%	71%	88%		97%	R	95%	R	R
Pseudomonas aeruginosa (respiratoire)*	163	94%	95%		R	90%	94%		86%		94%	R		R	R
Pseudomonas aeruginosa (unités de soins intensifs)*	53	94%	98%		R	92%	92%		92%		100%	R		R	R
Acinetobacter baumannii-calcoaceticus complexe	30	63%	90%		R		98%	R	100%		100%	100%			100%
Stenotrophomonas maltophila	43	R	R	R	R	R	R	R		78%	R	R	R	96%	94%

LEGENDE

R: Résistance intrinsèque

D: Diminution de la sensibilité

©: Test conditionnel (ex. mutirésistance, FKP)

* Pour le traitement du *P. aeruginosa* , les aminosides devraient être utilisés seulement en combinaison pour les infections autre que urinaires. Un aminoside en monothérapie peut être considéré seulement pour le traitement des infections urinaires.

Population tous groupes d'âge confondus CHUS 2024 <i>(% de sensibilité)</i>	Nombre total d'isolats	Pénicillines						Céphalosporines				Quinolones		Sulfonamides	Lincosamides	Macrolides	Tétracyclines	Autres	Glycopeptides	<div>LEGENDE R: Résistance intrinsèque D: Diminution de la sensibilité S:Toujours sensible</div>		
		Pénicilline	Pénicilline orale	Pénicilline IV méningée	Pénicilline IV non-méningée	Cloxacilline	Ampicilline	Céfazoline	Ceftriaxone	Ceftriaxone non-méningée	Ceftriaxone méningée	Ciprofloxacine	Lévofloxacine	TMP-SMX	Clindamycine	Érythromycine	Tétracycline	Nitrofurantoin - Infection urinaire basse seulement	Vancomycine			
Enterococcus faecalis	94					R	100%	R	R					R	R	R				99%	<p>Note: La ciprofloxacine et le nitrofurantoin sont testés sur demande pour les souches urinaire seulement. Ces antibiotiques ne devraient être utilisés qu'en cas d'infection urinaire. Les enterocoques sensibles à la pénicilline sont considérés sensibles à l'ampicilline. Cependant, les enterocoques sensibles à l'ampicilline ne peuvent pas être considérés d'emblée sensibles à la pénicilline.</p>	
Enterococcus faecium	144					R	14%	R	R			8%		R	R	R	14%	13%		99%		<p>Note: La ciprofloxacine et le nitrofurantoin sont testés pour les souches urinaires seulement. Ces antibiotiques ne devraient être utilisés qu'en cas d'infection urinaire.</p>
Staphylococcus aureus	832	11%				88%		88%				85%		100%	78%	72%	95%	100%		100%		<p>Note: La pénicilline est testée uniquement pour les souches isolées des hémocultures.</p>
Staphylococcus aureus (SARM)	30	R	R			R	R	R	R					100%	61%*		87%			100%		<p>* À cause de l'échantillon limité (28 isolats), le résultat du taux de sensibilité pour la clindamycine doit être interprété avec prudence</p>
Staphylococcus aureus (unités de soins intensifs)	94					88%		88%				85%		100%	85%	77%	95%			100%		
Staphylococcus coagulase négative (excl. S. lugdunensis)	350					67%		63%				77%		75%	73%	55%	91%			100%		
Staphylococcus lugdunensis	61					100%		99%				98%		97%	90%	91%	99%			100%		
Streptococcus groupe viridans	252	92%								87%			96%		89%	70%				100%	<p>* À cause de l'échantillon limité (moins de 30 isolats), le résultat du taux de sensibilité doit être interprété avec prudence</p>	
Streptococcus pyogenes (groupe A) (sites stériles)	26*	S	S	S	S	S	S	S			S				73%	73%				S		
Streptococcus agalactiae (groupe B)	201	S	S	S	S	S	S	S			S				58%	51%				S		
Streptococcus pneumoniae	74		91%										100%	82%	88%	70%				100%		
Streptococcus pneumoniae (sites stériles)	17*		82%	82%	100%					100%	100%									100%		<p>* À cause de l'échantillon limité (moins de 30 isolats), le résultat du taux de sensibilité doit être interprété avec prudence</p>

LEGENDE

R

: Résistance intrinsèque

D

: Diminution de la sensibilité

S

:Toujours sensible