

Contrôle National de Qualité Bactériologie - 10BAC2

Opération clôturée le 11/10/2010

Référence à rappeler : 10BAC2 / 6643Z

LABORATOIRE DEJOUX - SAINTPERE
SELARL "N°43 VIGIBIO"

81 AVENUE DU DOCTEUR DONAT
06800 CAGNES SUR MER

Toute demande de renseignements ou réclamation doit nous parvenir, par courrier, au plus tard un mois après la date d'édition.

Identification bactérienne - Echantillon n° : 430

Réponse du laboratoire [GCOD] <i>Corynebacterium diphtheriae</i>	Evaluation A	Réponse attendue <i>Corynebacterium diphtheriae</i> ou <i>C. diphtheriae</i> biotype <i>gravis</i>
---	-----------------	--

Onsen les plus fréquentes des 1301 laboratoires participants : *C. diphtheriae* (66,9%), *Corynebacterium* sp. (20,2%), bacille Gram + (3,2%), *Corynebacterium* autres espèces (2,8%), *Kocuria kristinae* (2,8%).

Antibiogramme *Pseudomonas aeruginosa* - Echantillon n° : 829

Réponse du laboratoire	Lu		Transmis	Evaluation	Réponse attendue	
					Résultat observé	Résultat transmis
TICARCILLINE	R	R	R	A	Ticarilline	R
TICARCILLINE+ ac.clavu.	S	I	I	A	Ticarilline + ac. clavulanique	S / I
PIPERACILLINE	S	R	R	C	Pipéracilline	S / I
PIPERACILLINE+ tazobactam	S	I	I	A	Pipéracilline + tazobactam	S / I
CEFTAZIDIME	R	R	R	A	Ceftazidime	R
CEFEPIME	I	R	R	A	Cefepime	R
CEFSULODINE					Cefsulodine	R
AZTREONAM	R	R	R	A	Aztréonam	R
IMIPENEME	I	I	I	NE	Imipénème	S / I *
GENTAMICINE	S	S	S	A	Gentamicine	S
TOBRAMYCINE	S	S	S	A	Tobramycine	S
AMIKACINE	S	S	S	A	Amikacine	S
CIPROFLOXACINE	S	S	S	A	Ciprofloxacine	S
FOSFOMYCINE	S	S	S	NE	Fosfomycine	S **

Réactif :
[RG10] VITEK 2 bioMérieux

* : souche de sensibilité diminuée à l'imipénème
** : CMI = concentration critique unique = 32 mg/l

Phénotype de résistance aux β -lactamines ?

Réponse du laboratoire	Réponse attendue :
Phénotype sauvage <input type="checkbox"/>	Bêta-lactamase à spectre étendu (BLSE type PER-1)
Pénicillinase acquise <input type="checkbox"/>	Si la souche a été rendue « intermédiaire » pour l'imipénème, la réponse « BLSE + OprD2 (déficit porine) » est acceptable.
Céphalosporinase hyperproduite <input type="checkbox"/>	
Pénicillinase + céphalosporinase <input type="checkbox"/>	
BLSE <input checked="" type="checkbox"/>	
Carbapénémase <input type="checkbox"/>	
Efflux <input type="checkbox"/>	
OprD2 (déficit porine) <input checked="" type="checkbox"/>	

Sérodiagnostic de la Syphilis - Echantillon n° : S4

Réponse du laboratoire		Réponse des experts	Réponses des participants		
Réaction du Groupe 1 Dépistage : Négatif Titrage : [TS3] V.D.R.L. charbon [RSIC] INVERNESS RPR Carbon	Evaluation <input type="checkbox"/> A	Dépistage : Négatif Titrage : - Inv. dil.	Dépistage (n : 482)		
			négatif	douteux	positif
			92,7 %	2,1 %	5,2 %
Réaction du Groupe 2 Dépistage : Positif Titrage : 320 [TS5] T.P.H.A. [RSIP] INVERNESS TPHA	Evaluation <input type="checkbox"/> A	Dépistage : Positif Titrage : 160 Inv. dil.	Dépistage (n : 485)		
			négatif	douteux	positif
			14,0 %	6,0 %	80,0 %

Evaluations : A = réponse attendue - B = réponse acceptable - C = réponse non conforme - D = réponse inacceptable - NE = non évalué