



## PRESTATIONS DU GROUPE VIROLOGIE

### ÉCHANTILLONS CLINIQUES

Agent	Analyse	Méthode de mesure	Matériel de prélèvement <sup>2</sup>	Fréquence	Durée	Méth. accr. <sup>1</sup>
<b><i>Bacillus anthracis</i></b>	Culture	Culture	Prélèvements (vésicule, escarre, nez, gorge), culture sanguine, biopsie cutanée, LCR, plèvre, échantillon respiratoire, sécrétion (hémorragique)	lu-ve	env. 3 jours <sup>2</sup>	non
<b><i>Brucella spp.</i></b>	Amplification génique	Real-time PCR	Prélèvements (vésicule, escarre, nez, gorge), sang, biopsie cutanée, LCR, plèvre, échantillon respiratoire, sécrétion (hémorragique)	lu-ve	≤2 jours	oui
	Culture	Culture	Matériel provenant d'un abcès, culture sanguine, ponction articulaire, moelle osseuse, biopsie hépatique, LCR, ganglions lymphatiques, biopsie de la rate	lu-ve	env.14 jours <sup>2</sup>	non
<b><i>Burkholderia mallei</i></b>	Amplification génique	Real-time PCR	Matériel provenant d'un abcès, sang, ponction articulaire, moelle osseuse, biopsie hépatique, LCR, ganglions lymphatiques, biopsie de la rate	lu-ve	≤2 jours	oui
	Culture	Culture	Prélèvement (plaie), matériel provenant d'un abcès, culture sanguine, moelle osseuse, échantillon respiratoire, urine	lu-ve	env.10 jours <sup>2</sup>	non
<b><i>Burkholderia pseudomallei</i></b>	Culture	Culture	Prélèvement (plaie), matériel provenant d'un abcès, culture sanguine, moelle osseuse, échantillon respiratoire, urine	lu-ve	env. 3 jours <sup>2</sup>	non
	Amplification génique	Real-time PCR	Prélèvement (plaie), matériel provenant d'un abcès, sang, moelle osseuse, échantillon respiratoire, urine	lu-ve	≤2 jours	oui

<sup>1</sup> Méthode accréditée;

<sup>2</sup> Dépendant de la vitesse de multiplication de l'agent pathogène

<i>Agent</i>	<i>Analyse</i>	<i>Méthode de mesure</i>	<i>Matériel de prélèvement<sup>2</sup></i>	<i>Fréquence</i>	<i>Durée</i>	<i>Méth. accr.<sup>1</sup></i>
<b><i>Coxiella burnetii</i></b>	Amplification génique	Real-time PCR	Sang, biopsie endocardique, moelle osseuse, biopsie hépatique, liquide céphalo-rachidien	lu-ve	≤2 jours	oui
<b><i>Francisella tularensis</i></b>	Culture	Culture	Prélèvement (conjonctive, gorge), culture sanguine, liquide céphalo-rachidien, ganglions lymphatiques, échantillon respiratoire, matériel provenant d'un ulcère, urine	lu-ve	env.14 jours <sup>2</sup>	non
	Amplification génique	Real-time PCR	Prélèvement (conjonctive, gorge), sang, liquide céphalo-rachidien, ganglions lymphatiques, échantillon respiratoire, matériel provenant d'un ulcère, urine	lu-ve	≤2 jours	oui
<b><i>Yersinia pestis</i></b>	Culture	Culture	Aspirat de bubon, culture sanguine, liquide céphalo-rachidien, biopsie pulmonaire, ganglions lymphatiques, échantillon respiratoire	lu-ve		non
	Amplification génique	Real-time PCR	Aspirat de bubon, sang, liquide céphalo-rachidien, biopsie pulmonaire, ganglions lymphatiques, échantillon respiratoire	lu-ve	≤2 jours	oui

Avril 2023

<sup>1</sup> Méthode accréditée;

<sup>2</sup> Dépendant de la vitesse de multiplication de l'agent pathogène