

VETODIAG complète son plateau technique et investit dans un MALDI-TOF !

MALDI-TOF : identification bactérienne par spectrométrie de masse

- Gold Standard en bactériologie
- Précision et rapidité inégalées : **vos résultats dès 24h**



Découvrez les différentes étapes de la bactériologie au laboratoire : une vidéo de 50 sec réalisée pour vous ;)

Méthode "classique" versus MALDI-TOF ...

	Identification méthode CLASSIQUE	Identification MALDI-TOF
Principe	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Culture sur différents milieux ➤ Colorations (Gram par ex.) ➤ Morphologie des colonies ➤ Tests biochimiques 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Isolement en culture ➤ Dépôt des colonies bactériennes dans un spectromètre de masse ➤ Ionisation du dépôt par laser UV ➤ Séparation des ions (peptides) dans un champ électrique ➤ Spectre caractéristique de la bactérie
Précision	Variable	Très élevée
Délai	48-72h	Dès 24h

N'hésitez pas à nous contacter à la moindre question !

Toutes les prestations sur www.vetodiag.fr

