Update over microbiologisch onderzoek

Nieuwe testcodes en verbeterde weergave van resultaten

We verbeteren onze dienstverlening voor microbiologisch onderzoek, waaronder een nieuwe, logischere indeling van testcodes, het eenvoudiger digitaal testen aanvragen en een verbeterde weergave van testresultaten. We verwachten dat deze wijzigingen het aanvragen en interpreteren van microbiologisch onderzoek eenvoudiger en efficiënter voor u zullen maken.

Voordelen van de wijzigingen:

+ Eenvoudiger testaanbod met logische indeling
+ Meer duidelijkheid over de aangevraagde onderzoeken
+ Betere leesbaarheid van testresultaten

Niet alle testcodes veranderen, maar de testcodes die wel veranderen hebben een logische naamgeving en nummering. Dit maakt het vinden van de juiste testcode een stuk eenvoudiger.

Hieronder vindt u een overzicht van ons nieuwe testaanbod per **9 november 2026**. De prijzen voor de nieuwe testcodes zijn beschikbaar in uw MyIDEXX-account via **my.idexx.com**.

Huidige testcode	Nieuwe testcode	Testnaam
PK	PKE1	Bacteriologisch onderzoek: 1 oor
	PKE2	Bacteriologisch onderzoek: 2 oren
PK (Urin), PK Mat UC, UID	PKU	Bacteriologisch onderzoek: Urine (aeroob)
	PKUX	Bacteriologisch onderzoek: Urine – uropathogene *Corynebacterium*
PK (Mat.BK), PKAN (Mat.BK)	PKB2	Bloedkweek (aeroob + anaeroob)
	PKB3	Bloedkweek (aeroob + anaeroob + mycologie)
PK, PK1, PK2	PK	Bacteriologisch onderzoek (aeroob) – 1 locatie
	PK2	Bacteriologisch onderzoek (aeroob) – 2 locaties
	PK3	Bacteriologisch onderzoek (aeroob) – 3 locaties
	PK4	Bacteriologisch onderzoek (aeroob) – 4 locaties
PKAN	PKAN	Bacteriologisch onderzoek (anaeroob) – 1 locatie
	PKAN2	Bacteriologisch onderzoek (anaeroob) – 2 locaties
	PKAN3	Bacteriologisch onderzoek (anaeroob) – 3 locaties
	PKAN4	Bacteriologisch onderzoek (anaeroob) – 4 locaties
N.v.t. (nieuwe testen)	PKPKAN	Bacteriologisch onderzoek (aeroob + anaeroob) – 1 locatie
	PKPKAN2	Bacteriologisch onderzoek (aeroob + anaeroob) – 2 locaties
	PKPKAN3	Bacteriologisch onderzoek (aeroob + anaeroob) – 3 locaties
	PKPKAN4	Bacteriologisch onderzoek (aeroob + anaeroob) – 4 locaties
STUG	PKGS	Merrie- en hengstswab
PK (Milk)	PKM1	Melkonderzoek mastitis – 1 locatie (rund)
	PKM2	Melkonderzoek mastitis – 2 locaties (rund)
	PKM3	Melkonderzoek mastitis – 3 locaties (rund)
	PKM4	Melkonderzoek mastitis – 4 locaties (rund)
KMY (-D+H), KMY (-H+S), KMY2 (Kot), MID	KMY	Mycologisch onderzoek – 1 locatie
	KMY2	Mycologisch onderzoek – 2 locaties
	KMY3	Mycologisch onderzoek – 3 locaties
	KMY4	Mycologisch onderzoek – 4 locaties

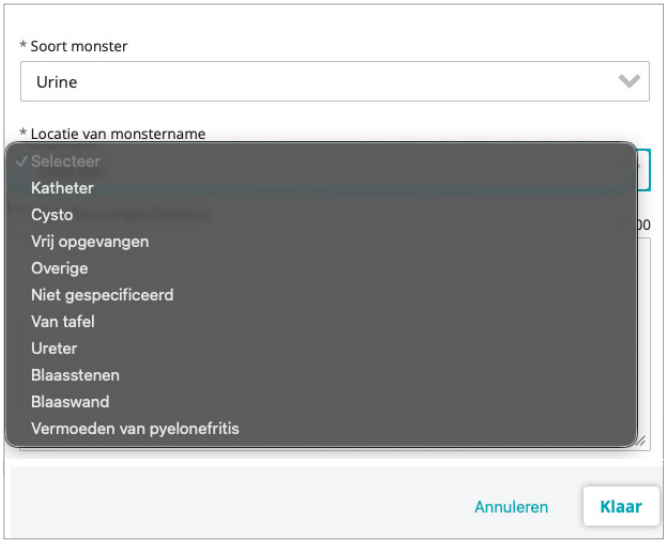
Verbeterde weergave van testresultaten

Om ervoor te zorgen dat u sneller de juiste informatie vindt en betere klinische beslissingen kunt nemen, verbeteren we de weergave van onze microbiologieresultaten. Micro-organismen worden voortaan klinisch gegroepeerd en het antibiogram wordt duidelijker weergegeven.

Antibioticum	**Isolaat 1** **Pseudomonas aeruginosa** Interpretatie | (MIC µg/mL)		**Isolaat 2** **Proteus mirabilis** Interpretatie | (MIC µg/mL)	
Penicillines				
Amoxicilline	R	<=1	R	<=1
Clavulaanzuur	R	<=1	R	<=1
Imipenem	S	<=2	S	<=2
Cefalosporines				
Cefpodoxime	S	<=4	S	<=4
Cefovecin	R	>=0.5	R	>=0.5
Cefotaxim	R	>=0.5	R	>=0.5

Eenvoudiger testen aanvragen via VetConnect PLUS

Om het digitaal aanvragen van testen via VetConnect™ PLUS te vereenvoudigen, splitsen we de gecombineerde lijst met monstertypen en -locaties op in kleinere, overzichtelijkere lijsten. In plaats van één lange lijst ziet u nu een korte keuzelijst voor monstertype en een korte keuzelijst voor monsterlocatie, afgestemd op het type monster. Alleen locaties die relevant zijn voor het type monster worden weergegeven. Met deze nieuwe aanpak kunt u de waardevolle informatie over het monster efficiënter vastleggen tijdens het aanvraagproces.



Andere belangrijke wijzigingen

Gramkleuringen bij oorkweken (PKE1 en PKE2) – Routinematige gramkleuringen worden niet langer uitgevoerd bij oorkweken. Innovaties op het gebied van kweektechnologie maken een snelle en nauwkeurige identificatie van micro-organismen en een antibiogram (indien geïndiceerd) mogelijk. Dit geeft meer klinisch relevante informatie dan traditionele gramkleuringen voor oorkweken. Voor andere kweken waarvoor gramkleuring vanuit medisch oogpunt nog steeds van belang is, blijft de werkwijze ongewijzigd.

***Clostridium perfringens*-kweek (SPKAN)** – We stappen over van een kweek voor *Clostridium perfringens* naar PCR-testen voor *Clostridium perfringens-toxines*. Met PCR kunnen belangrijke toxinegenen direct worden geïdentificeerd die met kwantitatieve kweek niet kunnen worden vastgesteld.

Kwantificatieschaal voor urinekweken – Als onderdeel van het continu optimaliseren van onze urinekweken, gebruiken we voortaan de kwantificatieschaal die de International Society for Companion Animal Infectious Diseases (ISCAID) aanbeveelt in haar gepubliceerde richtlijnen voor de diagnose en behandeling van bacteriële urineweginfecties bij honden en katten (2019):

+ < 1.000 cfu/ml
+ 1.000 - 100.000 cfu/ml
+ > 100.000 cfu/ml

© 2026 IDEXX Laboratories, Inc. Alle rechten voorbehouden. • 09-2693240-00
Alle handelsmerken zijn eigendom van IDEXX Laboratories, Inc. of haar dochterbedrijven in de Verenigde Staten en/of andere landen. Het privacybeleid van IDEXX is beschikbaar op idexx.com.