

Belangrijke update

# IDEXX Laboratorium kondigt een aanpassing aan van de referentie-intervallen van de Spec fPL-test

Vanaf 12 juli 2023 hanteert het IDEXX Laboratorium aangepaste referentie-intervallen voor de Spec fPL\* (feline pancreas-specifieke lipase) testresultaten. Het vergelijken van de resultaten van een individuele patiënt met een referentie-interval is een belangrijk onderdeel van het bepalen van de gezondheid van een patiënt. Ieder laboratorium moet zijn referentie-intervallen regelmatig controleren en waar nodig bijwerken.

## Welke referentie-intervallen worden aangepast?

De referentie-intervallen voor de Spec fPL-test worden als volgt aangepast:

≤ 4,4 µg/l	Normaal bereik
4,5-8,8 µg/l	Spec fPL-concentratie is in het grijze gebied (4,5-8,8 µg/l) en pancreatitis is mogelijk. Onderzoek op andere aandoeningen en overweeg aanvullende diagnostiek en/of behandeling als er klinische symptomen of andere aanwijzingen voor ziekte zijn. Controleer de Spec fPL-concentratie opnieuw over 2-3 weken.
≥ 8,9 µg/l	De fPL-concentratie komt overeen met pancreatitis (≥ 8,9 µg/l). Als er klinische symptomen aanwezig zijn, behandel dan op de juiste manier en onderzoek naar risicofactoren en gelijktijdige aandoeningen, waaronder enteritis, cholangitis, hepatolipidose en diabetes mellitus. Monitor Spec fPL om de respons op behandeling te beoordelen. Als er geen klinische symptomen zijn, overweeg dan aanvullende diagnostiek, instrueer de eigenaar om de situatie nauwlettend te volgen en controleer de Spec fPL-concentratie opnieuw over 2-3 weken.

## Waarom worden de referentie-intervallen aangepast?

Dr. Jörg Steiner en zijn team van het Texas A&M University Gastrointestinal Laboratory hebben onlangs een nieuwe validatiestudie van de Spec fPL-test afgerond, waaruit bleek dat een aanpassing van de interpretatiecriteria nodig was en beter zou aansluiten bij de klinische ervaring met deze test. De onderzoekresultaten zullen worden gedocumenteerd in een 'peer-reviewed' studie die naar verwachting in de zomer van 2023 zal worden gepubliceerd.

## Verandert de SNAP fPL-test ook?

Nee, de SNAP\* fPL\*-test is ontworpen als een uitsluitingstest die prioriteit geeft aan sensitiviteit. De nieuwe Spec fPL-test referentie-intervallen hebben geen invloed op de gevoeligheid van de SNAP fPL-test. Aanbevelingen voor de SNAP-test veranderen niet. Een normaal resultaat helpt om pancreatitis uit te sluiten. Een abnormaal resultaat in combinatie met klinische symptomen geeft aan dat de kat pancreatitis kan hebben en opvolging met een kwantitatieve Spec fPL-test wordt aanbevolen.



## Hoe zal dit het trends van labresultaten beïnvloeden?

De testmethode is niet veranderd. U kunt eerdere testresultaten rechtstreeks vergelijken met nieuwe resultaten.

## Neem contact op

### Klantenservice IDEXX Laboratorium

Indien u vragen heeft kunt u contact opnemen met onze klantenservice, afdeling laboratorium: 070 700 70 33 (NL) of 02 700 64 38 (BE).

Gepubliceerd in juli 2023.

© 2023 IDEXX Laboratories, Inc. Alle rechten voorbehouden. • 09-2690505-00 • Het privacybeleid van IDEXX is beschikbaar op [idexx.com](https://www.idexx.com).

\*fPL, SNAP en Spec fPL zijn handelsmerken of geregistreerde handelsmerken van IDEXX Laboratories, Inc. of haar dochterondernemingen in de Verenigde Staten en/of andere landen.