

Wichtiges Service-Update

Das Labor von IDEXX kündigt eine Aktualisierung der Referenzintervalle für Spec fPL an

Ab dem 12. Juli 2023 stellt das Labor von IDEXX neu aktualisierte Referenzintervalle für Befunde zu Spec fPL* (feline pankreasspezifische Lipase) zur Verfügung. Der Vergleich der Befunde eines einzelnen Patienten mit einem Referenzintervall ist eine Schlüsselkomponente bei der Beurteilung des Gesundheitszustandes eines Patienten. Jedes Labor sollte seine Referenzintervalle regelmäßig überprüfen und gegebenenfalls aktualisieren.

Welche Referenzintervalle werden aktualisiert?

Die Referenzintervalle für den Spec fPL-Test werden wie folgt aktualisiert:

≤ 4,4 µg/l	Normalbereich
4,5–8,8 µg/l	Die SpecfPL-Konzentration liegt im zweifelhaften Bereich (4,5–8,8 µg/l) und eine Pankreatitis ist möglich. Klären Sie andere Krankheiten ab und erwägen Sie zusätzliche Diagnostik und/oder Behandlungen, wenn klinische Symptome oder andere Anzeichen einer Erkrankung vorliegen. Überprüfen Sie die Spec fPL-Konzentration in 2–3 Wochen erneut.
≥ 8,9 µg/l	Die Spec fPL-Konzentration weist auf eine Pankreatitis hin (≥ 8,9 µg/l). Wenn klinische Symptome vorhanden sind, leiten Sie eine entsprechende Therapie ein und untersuchen Sie auf Risikofaktoren und Begleiterkrankungen einschließlich Enteritis, Cholangitis, Leberlipidose und Diabetes mellitus. Bestimmen Sie wiederholt Spec fPL, um das Ansprechen auf die Behandlung zu beurteilen. Wenn keine klinischen Symptome vorhanden sind, ziehen Sie zusätzliche Diagnostik in Betracht, lassen Sie den Patienten vom Halter/der Halterin genau beobachten und überprüfen Sie die Spec fPL-Konzentration in 2–3 Wochen erneut.



Wie wird sich dies auf den Vergleich mit bisherigen Laborbefunden auswirken?

Die eigentliche Testmethodik hat sich nicht geändert. Sie können frühere Ergebnisse direkt mit neuen Ergebnissen vergleichen.

Kontakt zu IDEXX

Laborservice

Bei Fragen zu Testcodes, Bearbeitungszeit oder Preisen steht Ihnen unser Team des Laborservice unter den unten angegebenen Telefonnummern gerne zur Verfügung.

IDEXX GmbH Humboldtstraße 2 · D-70806 Kornwestheim
Tel. 069 153 253 290 · info-germany@idexx.com · idexx.de

IDEXX Vet Med Labor GmbH Börsegasse 12/1 · A-1010 Wien
Tel. 01 206 092 729 · info-austria@idexx.com · idexx.at

IDEXX Diavet AG Schlyffstrasse 10 · CH-8806 Bäch SZ
Tel. 044 786 90 20 · info-switzerland@idexx.com · idexx.ch

Veröffentlicht im Juli 2023.

© 2023 IDEXX Laboratories, Inc. Alle Rechte vorbehalten. • 09-2690503-00 • Die IDEXX-Datenschutzrichtlinie ist unter [idexx.com](https://www.idexx.com) verfügbar.

*fPL, SNAP und Spec fPL sind Marken oder eingetragene Marken von IDEXX Laboratories, Inc. oder seinen Tochtergesellschaften in den Vereinigten Staaten und/oder anderen Ländern.

Warum wurden die Referenzintervalle geändert?

Dr. Jörg Steiner und sein Team am Gastrointestinal Laboratory der Texas A&M University haben kürzlich eine neue Validierungsstudie zum Spec fPL-Test abgeschlossen, die darauf hindeutet, dass eine Aktualisierung der Interpretationskriterien angemessen ist und besser mit den klinischen Erfahrungen zu diesem Test übereinstimmen würde. Diese Arbeit wird in einer Studie dokumentiert, die voraussichtlich im Sommer 2023 in einer Fachzeitschrift veröffentlicht wird.

Ändert sich der SNAP fPL-Test?

Nein, der SNAP* fPL* ist als Ausschlussstest konzipiert, bei dem die Sensitivität im Vordergrund steht. Die neuen Referenzintervalle für den Spec fPL-Test haben keinen Einfluss auf die Sensitivität des SNAP fPL. Die Empfehlungen rund um den SNAP-Assay werden sich nicht ändern. Ein normales Ergebnis hilft, eine Pankreatitis auszuschließen. Ein abnormales Ergebnis in Kombination mit klinischen Symptomen weist darauf hin, dass die Katze möglicherweise eine Pankreatitis aufweist. Eine Nachuntersuchung mit einem quantitativen Spec fPL-Test wird empfohlen.