

## IDEXX SNAP® Foal IgG Test Kit

For veterinary use only.

English version



Réserve à l'usage vétérinaire.

## SNAP® Foal IgG

The SNAP® Foal IgG Test is an enzyme immunoassay for semi-quantitative detection of immunoglobulin G (IgG) in equine serum, plasma or whole blood. Diluted whole blood, serum or plasma and conjugate reagent are added to the SNAP® device. The device is then activated, releasing reagents stored within the device. Color development on the sample spot of the device is proportional to IgG concentration. Color intensity of the sample spot is compared to color corresponding to sample IgG levels of 400 mg/dL and 800 mg/dL. Comparison of the intensities of color development on the sample spot and the calibrator spots allows an assessment of IgG level in the test sample. Color development on the calibrator spots indicates that the assay reagents are active.

### Kit Components

- 5 or 10 flacons de diluant d'échantillon. Conservateur: Proclin.
- 5 or 10 bouteilles d'anti-equine IgG conjugué. Preservé avec gentamicine et Proclin.
- 5 ou 10 SNAP Foal IgG devices (containing substrate solution and wash solution)
- 10 ou 20 sample loops

### Storage

SNAP devices and test reagents are stable until the expiration dates when stored at 2–8°C. **Do not allow SNAP devices or test reagents to freeze.**

### Precautions and Warnings

- Use a separate sample diluent bottle and sample loop for each test. For whole-blood samples, use two separate sample loops for each test. **Do not reuse sample loops.**
- The bioactive spots on the SNAP device are dyed for quality-control purposes. This dye washes out during the test and does not interfere with the test result or interpretation.
- The SNAP device must be in a horizontal position on a flat surface while the test is performed.
- Do not use a SNAP device that has been activated prior to the addition of a sample.
- Do not expose the SNAP device to extreme light after activation.
- Do not mix components from kits with different lot numbers.
- Do not use components past their expiration dates.
- **Conjugate / Sample diluent** – Contains Proclin. May produce an allergic reaction.

### Instructions for Use

- Kit reagents and devices must be at 18–25°C when used.
- Whole blood, serum or plasma can be used.
- Whole blood must be anticoagulated with EDTA or heparin, and can be used either fresh or refrigerated at 2–8°C for up to one week.
- Serum or plasma can be used fresh or stored at 2–8°C for up to 7 days.
- Hemolyzed samples will not affect results. EDTA or heparin in whole-blood and plasma samples will not affect results.

### Test Procedure

**IMPORTANT:** Do not depress the activator until indicated.

1. Remove the cap and dropper tip from the sample diluent bottle.

2. Gently mix whole-blood samples by inverting.

3. Using the plastic sample loops provided, carefully immerse ONLY the loop tip into the sample diluent.

Visually confirm that the loop is filled.

For whole-blood samples, we recommend immersing the loop tip in the sample that remains in the cap of the sample collection container. **Immerse the loop tip only. Do not immerse the loop handle in the sample.**

For serum and plasma, use one loop. **For whole blood, use two separate loops.**

4. Transfer the filled loop by immersing and twirling the loop tip in the bottle of sample diluent.

5. Firmly seat the dropper tip on the sample diluent bottle. Mix thoroughly by inverting five times. Hold the sample diluent bottle vertically and dispose of the first 5–10 drops from the bottle.

6. Place the SNAP device on a flat surface. With the bottle tip ½ to 1 inch directly above the SNAP device, carefully apply one drop of diluted sample directly onto the sample spot in the result window. Visually confirm that the drop of diluted sample has wetted the sample spot completely. If the drop of diluted sample has not wetted the sample spot completely, repeat the sample application using a new SNAP device.

7. Remove the cap from the conjugate bottle and pour its contents into the sample well of the SNAP device. (Some of the contents will remain in the conjugate bottle.) The sample will flow across the result window, reaching the activation circle in 30 to 90 seconds.

(Some conjugate will remain in the sample well at activation.)

**Watch the device carefully for color in the activation circle.**

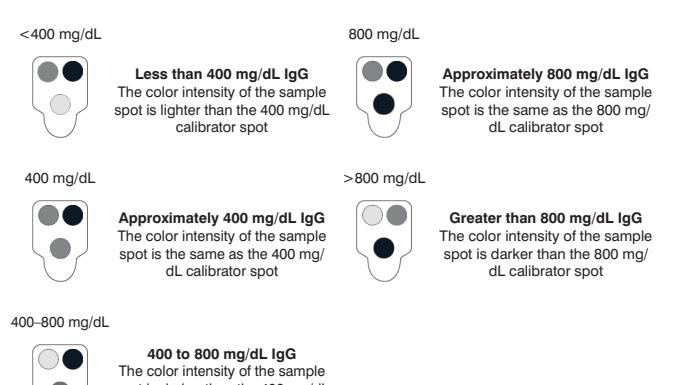
When color F105T appears in the activation circle, push the activator firmly until it is flush with the device body.

Keep the device horizontal to ensure accurate results.

8. Wait 7 minutes. Visually read the test result.

### Interpreting the Test Result

To determine the test result, read the reaction spots in the result window. To determine the level of IgG in the test sample, compare the color of the sample spot to the color of the two calibrator spots.



### Invalid Test Results

**• Improper Sample Application**  
If the drop of diluted sample applied to the SNAP device does not wet the sample spot completely, nonuniform color development on the sample spot can occur. If this happens, repeat the sample application and test using a new SNAP device.

**• Background**  
If the SNAP device is activated too late (the sample is allowed to flow past the activation circle), high background color may result. If colored background obscures the test result, repeat the test.

**• No Color Development**  
If no color develops on the calibrator spots, repeat the test. If no color develops on the calibrator spots for a second test device, contact IDEXX Technical Support.

**• Color Does Not Appear in the Activation Circle**  
If color does not appear in the activation circle within 90 seconds after the conjugate is added to the SNAP device, repeat the test. If this also happens for a second test device, contact IDEXX Technical Support.

### Symbol descriptions

	Use by date		Authorized representative in the European Community
<b>LOT</b>	Batch code (lot)	<b>EC REP</b>	
<b>SN</b>	Serial number		Consult instructions for use
	Temperature limitation	<b>IVD</b>	In vitro diagnostic
	Manufacturer		Date of manufacture
<b>REF</b>	Catalog number		

IDEXX Technical Support

USA/Canada: 1 800 248 2483 • idexx.com

Australia: 1300 44 33 99 • idexx.com.au

Europe: idexx.eu



Réserve à l'usage vétérinaire.

## SNAP® Foal IgG

Le SNAP® Foal IgG Test est un test immunoenzymatique mis au point pour le dosage semi-quantitatif des immunoglobulines G (IgG) dans le sérum, plasma ou sang total des équidés. On ajoute une goutte de sang total, de plasma ou de plasma dilué au diluant du poulain. Un trophée de la verditum, Volbüt, Plasma- oder Plasmaprobe et un conjugué sont ajoutés au dispositif SNAP®. Le dispositif est activé, ce qui libère les réactifs s'y trouvant. La couleur révélée du spot test est proportionnelle à la concentration d'IgG dans le sang. L'intensité de la couleur correspond à des niveaux de concentrations d'IgG de 400 mg/dl et de 800 mg/dl. En comparant l'intensité de la couleur révélée sur le spot test et celle des spots témoins, on peut interpréter la concentration d'IgG dans l'échantillon de sang. Le fait qu'une couleur apparaît sur les spots témoins montre que les réactifs sont actifs.

### Composants du kit

- 5 ou 10 flacons de diluant d'échantillon. Conservateur: Proclin.
- 5 ou 10 flacons de conjugué périoxyde anti-IgG équine. Conservateur: gentamicine et Proclin.
- 5 ou 10 SNAP Foal IgG devices (comportant la solution de substrat et la solution de lavage)
- 10 ou 20 boucles d'échantillonnage

### Conservation

Les dispositifs SNAP et les réactifs sont stables jusqu'à la date d'expiration à condition d'être conservés entre 2–8°C. **Ne congeler les dispositifs SNAP et les réactifs.**

### Précautions d'emploi

- Changer de flacon de diluant et de boucle d'échantillonnage à chaque test. Pour les échantillons de sang total, utiliser deux boucles d'échantillonnage distinctes à chaque test. **Ne pas réutiliser les boucles d'échantillonnages.**
- Les spots témoins du dispositif SNAP sont colorés à des fins de contrôle qualité. La couleur disparaît au cours du test et elle n'influence pas les résultats du test ou l'interprétation de ceux-ci.
- Le dispositif SNAP doit être placé à l'horizontale sur une surface plane pendant toute la durée du test.
- Ne pas utiliser un dispositif SNAP qui a été activé avant l'ajout de l'échantillon.
- Ne pas exposer le dispositif SNAP activé à une lumière intense.
- Ne pas mélanger les produits de lots différents.
- Ne pas utiliser les produits dont la date de péremption est dépassée.
- **Conjugat / Diluant des échantillons** – Contient Proclin. Peut produire une réaction allergique.

### Instructions pour l'usage

- Les réactifs et dispositifs doivent avoir une température se situant entre 18–25°C au moment de leur utilisation.
- On peut utiliser du sérum, du plasma ou du sang total.
- Le sang total doit être prélevé sur anticoagulant (héparine ou EDTA) et il peut être utilisé frais ou après réfrigération à 2–8°C pour une période maximale d'une semaine.
- Pour le sérum ou le plasma, on peut utiliser des échantillons frais, ou conservés à 2–8°C pour une période maximale de 7 jours.
- Les échantillons hémolysés n'influencent pas les résultats. La présence d'EDTA ou d'héparine dans les échantillons de sang total ou de plasma n'influence pas les résultats.

### Mode opératoire

**IMPORTANT:** Ne pas appuyer sur l'activateur avant le moment indiqué.

1. Oter le bouchon et le compte-gouttes du flacon de diluant d'échantillon.

2. Mélanger les échantillons de sang total en retournant le flacon en douceur.

3. Utiliser les boucles d'échantillonnage en plastique qui sont fournies. Tremper LE BOUT UNIQUEMENT avec précaution dans l'échantillon pour le remplir. Confirmer visuellement le bon remplissage de la boucle.

Pour les échantillons de sang total, il est recommandé de tremper le bout dans le sang qui reste dans le bouchon du tube.

**Ne tremper que le bout en forme de boucle.** Ne pas placer le manche dans l'échantillon.

Pour le sérum et le plasma, utiliser une boucle.

**Pour le sang total, utiliser deux boucles différentes.**

4. Effectuer le transfert en trempant la boucle dans le flacon de diluant d'échantillon et en la faisant tourner.

5. Monter fermement l'embout compte-gouttes sur le flacon de diluant d'échantillon. Mélanger en retournant le flacon 5 fois. Retirer le flacon de diluant de l'échantillon à la verticale, et jeter les cinq à dix premières gouttes du flacon.

6. Placer le dispositif SNAP sur une surface plane.

Le bout du flacon étant à environ 1 à 2 cm au-dessus du dispositif SNAP directement au-dessus du spot test, ajouter une goutte d'échantillon dilué directement dans le spot test de la fenêtre de résultat du dispositif SNAP. Regarder pour confirmer que la goutte d'échantillon dilué n'a pas mouillé le spot test. **Si au cours de l'ajout de l'échantillon dilué, il n'est pas complètement mouillé le spot test, recommencez le test au moyen d'un nouveau dispositif SNAP.**

7. Oter le bouchon du flacon de conjugué. Verser le contenu du flacon de conjugué dans la partie du flacon de diluant du dispositif SNAP (une partie du contenu reste dans le flacon de diluant).

L'échantillon s'écoule dans la fenêtre de résultat et atteint le cercle d'activation en 30 à 90 secondes. (Une partie du conjugué reste dans la cuve au moment de l'activation).

Examiner le cercle d'activation pour voir si une couleur apparaît. Dès que la couleur apparaît dans le cercle d'activation, pausez l'activateur fermement pour le mettre de niveau avec le corps du dispositif. Garder le dispositif à l'horizontal, et attendre 7 minutes. Lire le résultat du test.

8. Attendre 7 minutes. Lire le résultat du test.

### Interpretation des résultats

Pour connaître les résultats du test, examiner les spots réactifs dans la fenêtre de résultat.

Pour déterminer la concentration en IgG dans l'échantillon, comparer l'intensité de la couleur des deux spots témoins.

Concentration en IgG dans l'échantillon inférieure à 400 mg/dl  
L'intensité de couleur du spot test est plus claire que celle du spot témoin 400 mg/dl

Concentration en IgG dans l'échantillon approximativement égale à 400 mg/dl  
L'intensité de couleur du spot test est identique à celle du spot témoin 400 mg/dl

Concentration en IgG dans l'échantillon supérieure à 800 mg/dl  
L'intensité de couleur du spot test est plus foncée que celle du spot témoin 800 mg/dl

Concentration en IgG dans l'échantillon comprise entre 400 et 800 mg/dl  
L'intensité de couleur du spot test est entre celle du spot témoin 400 mg/dl et celle du spot témoin 800 mg/dl

Concentration en IgG dans l'échantillon supérieure à 800 mg/dl  
La couleur est plus foncée que celle du spot témoin 800 mg/dl

Concentration en IgG dans l'échantillon inférieure à 400 mg/dl  
La couleur est moins foncée que celle du spot témoin 400 mg/dl

Concentration en IgG dans l'échantillon comprise entre 400 et 800 mg/dl  
La couleur est entre celle du spot témoin 400 mg/dl et celle du spot témoin 800 mg/dl

Concentration en IgG dans l'échantillon supérieure à 800 mg/dl  
La couleur est plus foncée que celle du spot témoin 800 mg/dl

Concentration en IgG dans l'échantillon inférieure à 400 mg/dl  
La couleur est moins foncée que celle du spot témoin 400 mg/dl

Concentration en IgG dans l'échantillon comprise entre 400 et 800 mg/dl  
La couleur est entre celle du spot témoin 400 mg/dl et celle du spot témoin 800 mg/dl

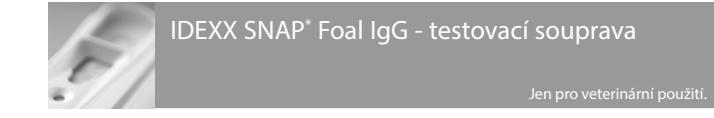
Concentration en IgG dans l'échantillon supérieure à 800 mg/dl  
La couleur est plus foncée que celle du spot témoin 800 mg/dl

Concentration en IgG dans l'échantillon inférieure à 400 mg/dl  
La couleur est moins foncée que celle du spot témoin 400 mg/dl

Concentration en IgG dans l'échantillon comprise entre 400 et 800 mg/dl  
La couleur est entre celle du spot témoin 400 mg/dl et celle du spot témoin 800 mg/dl

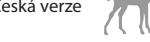
Concentration en IgG dans l'échantillon supérieure à 800 mg/dl  
La couleur est plus foncée que celle du spot témoin 800 mg/dl

Concentration en IgG dans l'échantillon inférieure à 400 mg/dl  
La couleur est moins foncée que celle du spot témoin 400 mg/dl



Jen pro veterinární použití.

Česká verze



Souhrn

SNAP® Foal IgG je test, který u hřibat enzymatickou imunometodou semikvantitativně stanovuje hladinu imunoglobulinu G (IgG) v séru, plazmě alebo plavé krvi. Nadeředná plná krev, sérum nebo plasma a reagenci konjugát jsou přidány do SNAP®-testu. Test je poté aktivován a uvolní činidla v něm obsažená. Následná změna barvy v terčiku vzorku je úmerná hladině IgG protitlaků ve vzorku. Barevná reakce v kalibracním terčiku testu odpovídá hladině 400 mg/dl a 800 mg/dl IgG. Porovnání intenzity zabarvení terčiku vzorku a kalibracního terčiku lze odvodit přibližnou hladinu IgG ve vzorku. Zároveň kalibracní terčik slouží jako kontrola funkčnosti testu.

## Součásti testovací soupravy

- 5 nebo 10 lahviček s ředitlem vzorku. Kožerován Proclin.
- 5 nebo 10 lahviček s anti-equine IgG konjugátem, kožerován gentamycinem a Proclin.
- 5 nebo 10 SNAP Foal IgG testů, obsahujících roztok substrátu a promyvací roztok
- 10 nebo 20 vzorkovacích klíček

## Uchovávaní

SNAP test a testovací činidla je nutno uchovávat při teplotě 2–8°C až do data expirace.

**Test ani testovací činidla nesmí být zmrznuti!**

## Upozornění a varování

- Na každý vzorek je nutné používat nový ředitel roztok a testovací klíček.
- Pozor plně krve použijte dvě klíčky na každý test. **Nikdy nepoužívejte testovací klíček opakovatně.**
- Bioaktivní testy se při vyrobě nabarvují z důvodu kontroly kvality, což nemá vliv na výsledek testu.
- V průběhu provádění testu musí SNAP-test ležet ve vodorovné poloze na rovné podložce.
- Nepoužívejte SNAP-test, který byl aktivován před přidáním vzorku.
- Nevytavujete po aktivaci SNAP-test extrémně světlou.
- Nemíchejte součásti z různých výrobňích šárž testovacích souprav.
- Nepoužívejte součásti této testovací soupravy po uplynutí doby použitelnosti.
- Konjugátem / Riedlídum – Obsahuje Proclin. Může vyvolat alergickou reakci.**

## Informace pro použití

- Před použitím musí být všechny testy a činidla soupravy temperovány na pokojovou teplotu (18–25°C).
- V tomto teste lze použít sérum, plazmu nebo plnou krev.
- Plná krev musí být smíšena s antikoagulační látkou (např. EDTA, heparin) a může být použita bud' čerstvá nebo skladovaná při teplotě 2–8°C po dobu až jednoho týdne.
- Sérum nebo plazma mohou být čerstvá, nebo skladované při teplotě 2–8°C až 14 dní.
- Hemolyzované vzorky neovplyvňují výsledky testu. EDTA nebo heparin přitomné ve vzorcích plně krve a plazmy neovplyvňují výsledky testu.

## Provedení testu

**Důležité:** Němačejte aktivátor drívě, než budete instruováni.

1. Odstráňte víčko a kapátko z lahvičky s ředitlem roztokem.

2. Opatrně otáčením promíchejte vzorek plně krve.

3. Špíčkou příbalné plastické klíčky opatrně ponořte do vzorku tak, aby se očko naplnilo vzorkem. Vizuálně si potvrďte, že se očko naplnilo.

U plně krve doporučujeme ponořit očko do vzorku upříjemně na včítku odběrové sklamky. **Vždy použíte očko očka. Držadlo nesmí být nikdy potřísněno!**

Pro serum a plazmu použijte jednu testovací klíčku.

Pro plnou krev použijte dve testovací klíčky.

4. Přeneste klíčku se vzorkem, který je v očku, do lahvičky s ředitlem roztokem a točením mezi prsty vzorkem promíchejte tak, že jej 5x otočíte.

5. Nasadte kapátko na lahvičku s ředitlem roztokem. Důkladně promíchejte tak, že lahvičku 5x otočte. Přidržte lahvičku vertikálně a odkopajeť prycí prvních 5 až 10 kapkou.

6. Položte SNAP-test na rovnou podložku. Přidržte lahvičku jednočinnou roztokou se vzorkemcca 1 až 2 cm nad SNAP-testem a opatrně do kápněte 1 kapku přesně na terčik pro vzorek výsledkovém okénku. Vizuálně se přesvědčte, že aplikovaná kapka zvlhčila celý terčik pro vzorek.

**V opačném případě je potřeba použít nový SNAP-test a prospekt je opatřen.**

7. Sejměte víčko z lahvičky s konjugátem a nalijte jej do obalu do jamky pro vzorek na SNAP-testu. (část konjugátu může zůstat v Lahvičce). Tekutina bude vznášet výsledkovým okénkem a během 30-90 vteřin dojde k aktivačnímu kroužku. (Je možné, že malý zbytek konjugátu zůstane v jamce na vzorek).

Pozorné sledujte, kdy se objeví zábarvení v aktivačním krouzku. Jakmile se PO PRVÉ objeví změna barevné v aktivačním krouzku, IHNEZ začalte aktivátor pokým ne je vodorovnou na úrovni testu.

Kvůli správné výsledku držte SNAP-test stále v horizontální poloze.

8. Po 7 minutách odčítajte výsledek.

## Interpretace výsledků

Pro zhodnocení výsledku testu porovnejte reakční terčik v okénku pro výsledek. Pro stanovení hladiny IgG ve vzorku porovnejte terčik pro vzorek s 2 kalibracními terčky.

<400 mg/dl menší než 400 mg/dl IgG barevná intenzita terčiku vzorku je vnitřní bez barevné intenzity kalibracního terčku pro 400 mg/dl

400 mg/dl průběžné 400 mg/dl IgG barevná intenzita terčiku vzorku je stejně intenzivní jak barevná intenzita kalibracního terčku pro 400 mg/dl

400-800 mg/dl menší než 800 mg/dl IgG barevná intenzita terčiku vzorku je vnitřní bez barevné intenzity kalibracního terčku pro 800 mg/dl

800 mg/dl průběžné 800 mg/dl IgG barevná intenzita terčiku vzorku je stejně intenzivní jak barevná intenzita kalibracního terčku pro 800 mg/dl

>800 mg/dl více než 800 mg/dl IgG barevná intenzita terčiku vzorku je vnitřní bez barevné intenzity kalibracního terčku pro 800 mg/dl

více než 800 mg/dl IgG barevná intenzita terčiku vzorku je stejně intenzivní jak barevná intenzita kalibracního terčku pro 800 mg/dl

400-800 mg/dl menší než 400 mg/dl IgG barevná intenzita terčiku vzorku je vnitřní bez barevné intenzity kalibracního terčku pro 400 mg/dl

400 mg/dl průběžné 400 mg/dl IgG barevná intenzita terčiku vzorku je vnitřní bez barevné intenzity kalibracního terčku pro 400 mg/dl

400-800 mg/dl menší než 800 mg/dl IgG barevná intenzita terčiku vzorku je vnitřní bez barevné intenzity kalibracního terčku pro 800 mg/dl

800 mg/dl průběžné 800 mg/dl IgG barevná intenzita terčiku vzorku je vnitřní bez barevné intenzity kalibracního terčku pro 800 mg/dl

>800 mg/dl více než 800 mg/dl IgG barevná intenzita terčiku vzorku je vnitřní bez barevné intenzity kalibracního terčku pro 800 mg/dl

400-800 mg/dl menší než 400 mg/dl IgG barevná intenzita terčiku vzorku je vnitřní bez barevné intenzity kalibracního terčku pro 400 mg/dl

400 mg/dl průběžné 400 mg/dl IgG barevná intenzita terčiku vzorku je vnitřní bez barevné intenzity kalibracního terčku pro 400 mg/dl

400-800 mg/dl menší než 800 mg/dl IgG barevná intenzita terčiku vzorku je vnitřní bez barevné intenzity kalibracního terčku pro 800 mg/dl

800 mg/dl průběžné 800 mg/dl IgG barevná intenzita terčiku vzorku je vnitřní bez barevné intenzity kalibracního terčku pro 800 mg/dl

>800 mg/dl více než 800 mg/dl IgG barevná intenzita terčiku vzorku je vnitřní bez barevné intenzity kalibracního terčku pro 800 mg/dl

400-800 mg/dl menší než 400 mg/dl IgG barevná intenzita terčiku vzorku je vnitřní bez barevné intenzity kalibracního terčku pro 400 mg/dl

400 mg/dl průběžné 400 mg/dl IgG barevná intenzita terčiku vzorku je vnitřní bez barevné intenzity kalibracního terčku pro 400 mg/dl

400-800 mg/dl menší než 800 mg/dl IgG barevná intenzita terčiku vzorku je vnitřní bez barevné intenzity kalibracního terčku pro 800 mg/dl

800 mg/dl průběžné 800 mg/dl IgG barevná intenzita terčiku vzorku je vnitřní bez barevné intenzity kalibracního terčku pro 800 mg/dl

>800 mg/dl více než 800 mg/dl IgG barevná intenzita terčiku vzorku je vnitřní bez barevné intenzity kalibracního terčku pro 800 mg/dl

400-800 mg/dl menší než 400 mg/dl IgG barevná intenzita terčiku vzorku je vnitřní bez barevné intenzity kalibracního terčku pro 400 mg/dl

400 mg/dl průběžné 400 mg/dl IgG barevná intenzita terčiku vzorku je vnitřní bez barevné intenzity kalibracního terčku pro 400 mg/dl

400-800 mg/dl menší než 800 mg/dl IgG barevná intenzita terčiku vzorku je vnitřní bez barevné intenzity kalibracního terčku pro 800 mg/dl

800 mg/dl průběžné 800 mg/dl IgG barevná intenzita terčiku vzorku je vnitřní bez barevné intenzity kalibracního terčku pro 800 mg/dl

>800 mg/dl více než 800 mg/dl IgG barevná intenzita terčiku vzorku je vnitřní bez barevné intenzity kalibracního terčku pro 800 mg/dl

400-800 mg/dl menší než 400 mg/dl IgG barevná intenzita terčiku vzorku je vnitřní bez barevné intenzity kalibracního terčku pro 400 mg/dl

400 mg/dl průběžné 400 mg/dl IgG barevná intenzita terčiku vzorku je vnitřní bez barevné intenzity kalibracního terčku pro 400 mg/dl

400-800 mg/dl menší než 800 mg/dl IgG barevná intenzita terčiku vzorku je vnitřní bez barevné intenzity kalibracního terčku pro 800 mg/dl

800 mg/dl průběžné 800 mg/dl IgG barevná intenzita terčiku vzorku je vnitřní bez barevné intenzity kalibracního terčku pro 800 mg/dl

>800 mg/dl více než 800 mg/dl IgG barevná intenzita terčiku vzorku je vnitřní bez barevné intenzity kalibracního terčku pro 800 mg/dl

400-800 mg/dl menší než 400 mg/dl IgG barevná intenzita terčiku vzorku je vnitřní bez barevné intenzity kalibracního terčku pro 400 mg/dl

400 mg/dl průběžné 400 mg/dl IgG barevná intenzita terčiku vzorku je vnitřní bez barevné intenzity kalibracního terčku pro 400 mg/dl

400-800 mg/dl menší než 800 mg/dl IgG barevná intenzita terčiku vzorku je vnitřní bez barevné intenzity kalibracního terčku pro 800 mg/dl

800 mg/dl průběžné 800 mg/dl IgG barevná intenzita terčiku vzorku je vnitřní bez barevné intenzity kalibracního terčku pro 800 mg/dl

>800 mg/dl více než 800 mg/dl IgG barevná intenzita terčiku vzorku je vnitřní bez barevné intenzity kalibracního terčku pro 800 mg/dl

400-800 mg/dl menší než 400 mg/dl IgG barevná intenzita terčiku vzorku je vnitřní bez barevné intenzity kalibracního terčku pro 400 mg/dl

400 mg/dl průběžné 400 mg/dl IgG barevná intenzita terčiku vzorku je vnitřní bez barevné intenzity kalibracního terčku pro 400 mg/dl

400-800 mg/dl menší než 800 mg/dl IgG barevná intenzita terčiku vzorku je vnitřní bez barevné intenzity kalibracního terčku pro 800 mg/dl

800 mg/dl průběžné 800 mg/dl IgG barevná intenzita terčiku vzorku je vnitřní bez barevné intenzity kalibracního terčku pro 800 mg/dl

>800 mg/dl více než 800 mg/dl IgG barevná intenzita terčiku vzorku je vnitřní bez barevné intenzity kalibracního terčku pro 800 mg/dl

400-800 mg/dl menší než 400 mg/dl IgG barevná intenzita terčiku vzorku je vnitřní bez barevné intenzity kalibracního terčku pro 400 mg/dl

400 mg/dl průběžné 400 mg/dl IgG barevná intenzita terčiku vzorku je vnitřní bez barevné intenzity kalibracního terčku pro 400 mg/dl

400-800 mg/dl menší než 800 mg/dl IgG barevná intenzita terčiku vzorku je vnitřní bez barevné intenzity kalibracního terčku pro 800 mg/dl

800 mg/dl průběžné 800 mg/dl IgG barevná intenzita terčiku vzorku je vnitřní bez barevné intenzity kalibracního terčku pro 800 mg/dl

>800 mg/dl více než 800 mg/dl IgG barevná intenzita terčiku vzorku je vnitřní bez barevné intenzity kalibracního terčku pro 800 mg/dl

400-800 mg/dl menší než 400 mg/dl IgG barevná intenzita terčiku vzorku je vnitřní bez barevné intenzity kalibracního terčku pro 400 mg/dl

400 mg/dl průběžné 400 mg/dl IgG barevná intenzita terčiku vzorku je vnitřní bez barevné intenzity kalibracního terčku pro 400 mg/dl

400-800 mg/dl menší než 800 mg/dl IgG bare