



8 août 2016

Changement pour l'analyse sérique de la progestérone

À partir du 6 septembre 2016, Dynacare effectuera l'analyse sérique de la progestérone utilisant un dosage reformulé. La nouvelle formule utilise un anticorps monoclonal recombinant ovin à la place de celui monoclonal de souris. Avec une haute spécificité à la progestérone et des interférences minimisées, le nouveau test présente une bonne comparabilité à la méthodologie de référence ID-GC/MS et une robustesse améliorée, ce qui permet une amélioration de la prise de décision clinique.

Veillez noter que ce changement est accompagné par un changement des valeurs de référence, comme indiqué dans le tableau ci-dessous. En termes d'applicabilité des valeurs de référence révisées à une population de patients canadiens, ceci a été vérifiée par Dynacare. En vue de l'amélioration de la spécificité, les échantillons analysés avec la nouvelle formule fourniront des valeurs plus bas: ~1 nmol/L plus bas pour les résultats <10 nmol/L, et ~10% inférieurs, en moyenne, pour les résultats >10 nmol/L.

Valeurs de référence de la progestérone sérique (nmol/L)				
Sexe	Âge/Phase du cycle	Actuel	Nouveau	
Homme	1-12 ans	< 1.2	< 1.0	
	>= 13 ans	0.7 - 4.3	< 0.7	
Femme	1-12 ans	< 1.9	< 1.2	
	>= 13 ans	Folliculaire:	0.6 - 4.7	< 3.7
		Pic ovulatoire:	2.4 - 9.4	< 57.2
		Lutéale:	5.3 - 86.0	3.4 - 83.6
		Post-ménopause:	0.3 - 2.5	< 0.7

Si vous avez des questions ou si vous avez besoin de renseignements ultérieurs, veuillez contacter :

Hui Li, PhD, FCACB, DABCC, FACB
Chimiste clinique
 Courriel: lih@dynacare.ca
 1.800.668.2714 poste 5208