

ImmunoComb® Parvo & Cinomose IgM

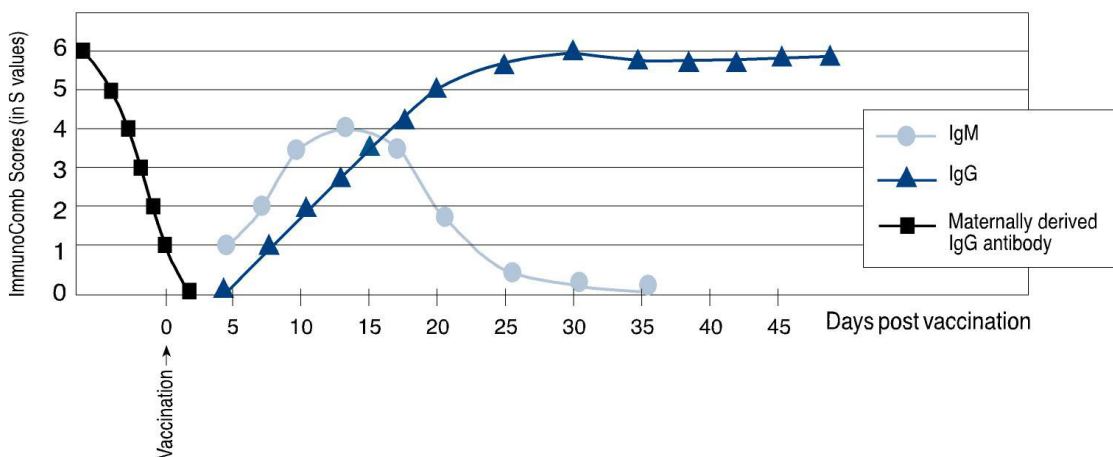
ImmunoComb® Parvo & Cinomose & Hepatite IgG - Vaccicheck

O perfil sorológico nos informa sobre estado imunológico do cão. A resposta imunitária humoral é composta de duas classes de imunoglobulinas (anticorpos), IgM e IgG.

As imunoglobulinas do tipo M (IgM) são as primeiras a serem produzidas pelo sistema imune, elas são as imunoglobulinas da “FASE AGUDA”. Nos primeiros 7 dias após a infecção ou vacinação, os anticorpos IgM são produzidos em grandes quantidades. O teste de detecção dos níveis IgM é aplicável ao diagnóstico em casos agudos e período pós vacinal recente. Este tipo de medição perde o sentido 20 dias após a infecção ou vacinação, quando os níveis de IgM declinam (observe figura abaixo).

Também o uso do teste de detecção de IgG não irá identificar a doença na fase aguda ou período pós vacinal recente.

Após os 20 dias ocorre a elevação da produção da imunoglobulina (anticorpos) do tipo G (IgG) (observe figura abaixo). O teste de detecção de IgG é aplicável aos estágios avançados da doença, o kit que detecta somente IgM não irá identificar esta doença.



Obs.: O vírus ou antígenos virais da cinomose só podem ser detectados do 7º ao 14º dia da infecção e depois desaparecem da corrente sanguínea.

- **Quando utilizar ImmunoComb® Parvo & Cinomose IgM?**

- ✓ Quando o cão apresentar sintomas clínicos agudos da doença.
- ✓ Após a exposição do filhote a outro animal doente.
- ✓ Em casos de doença adquirida pela primeira vez na vida.

- **Quando devo escolher o ImmunoComb® Vaccichek Parvo & Cinomose & Hepatite IgG ?**

- ✓ Quando o paciente apresentar sinais clínicos da doença.
- ✓ Quando se sabe da exposição prévia a animal doente ou vacinação e deseja confirmar a doença por meio de testes de anticorpos.
- ✓ Quando houver necessidade de determinar o status imunológico do cão antes da vacinação.
- ✓ Para determinar os níveis de anticorpos maternos do filhote para que não haja ineficiência da vacinação.
- ✓ Para determinar a eficiência da vacinação e auxiliar a identificar a qualidade da resposta imune em animais imunossuprimidos.
- ✓ Para verificar o status vacinal dos filhotes após vacinação.
- ✓ Para verificar o status imunológico de um animal sem histórico de vacinação.