

# **Pruebas de anticuerpos**

**Para COVID-19**

**28 de agosto 2020**

# Tipos de pruebas para COVID-19

- Para encontrar el virus (diagnóstico) detectando fragmentos de su genoma (ARN) - Biología molecular
- Para encontrar proteínas del virus
- Para encontrar las defensas que las personas desarrollan contra el virus

# Pruebas para COVID-19: Tiempos

<b>IgG</b>								
<b>IgM</b>								
<b>Antígenos</b>								
<b>PCR</b>								
	Semana -2	Semana -1	Semana 1	Semana 2	Semana 3	Semana 4	Semana 5	Semana 6

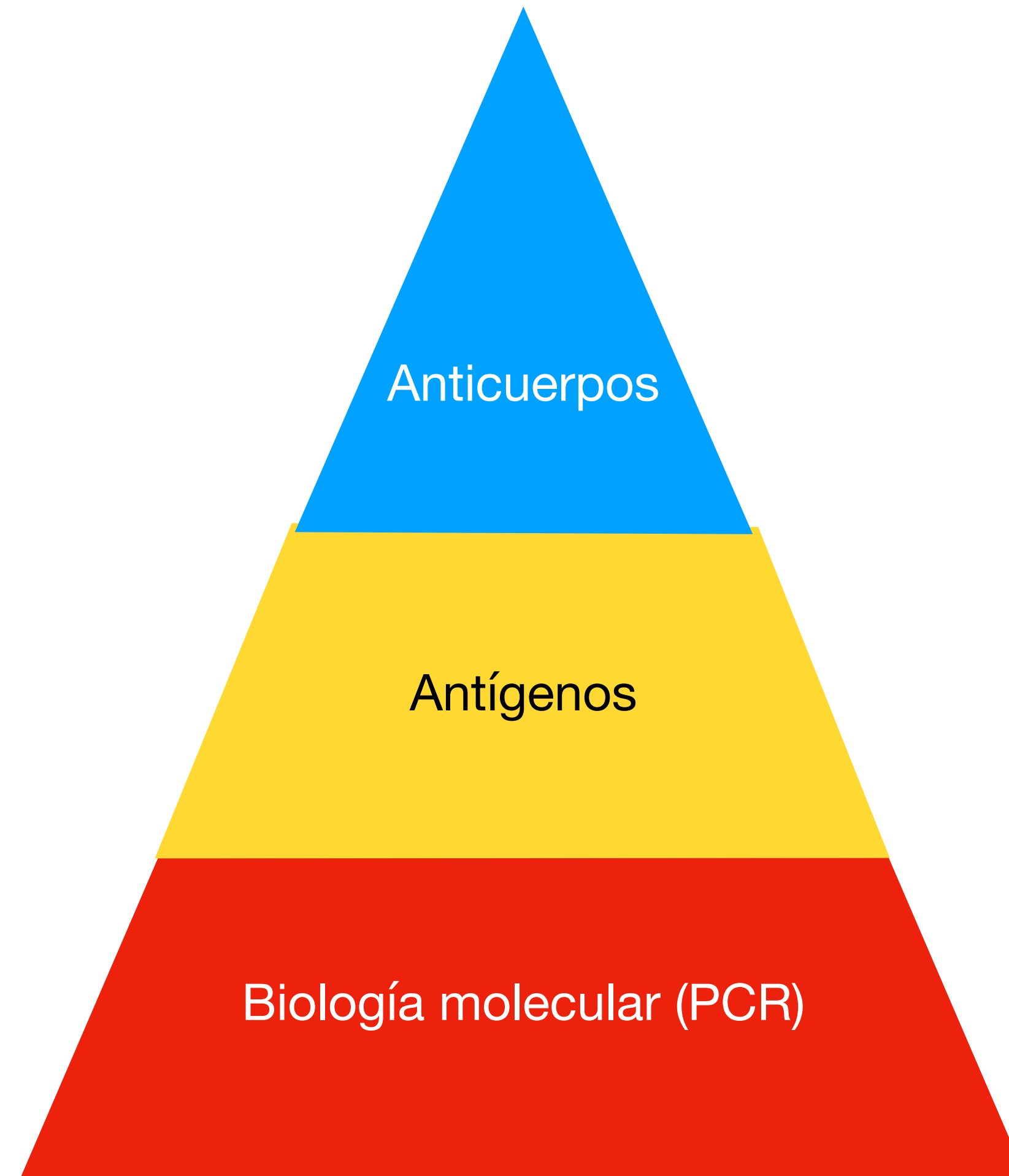
Etapa pre-síntomas

Etapa con síntomas

(para las personas que mostrarán síntomas)

# Pruebas para COVID-19

■  
Confiabilidad  
+



# Asuntos muy importantes a considerar

- Tiempo en que se toma la muestra
- Confiabilidad de la prueba
- Técnica y materiales para la toma de muestra

# **Usos: detección anticuerpos COVID-19**

- **NO SON PARA DIAGNÓSTICO**

# Usos autorizados: detección anticuerpos COVID-19

- Estudios investigación biomédica
- Estudios de respuesta inmunológica a vacunas contra COVID-19
- Evaluación de la respuesta inmunológica de personas que se han recuperado del COVID-19 (plasma).
- Apoyo para el diagnóstico de situaciones médicas especiales donde los pacientes presentan complicaciones tardías del COVID-19
- Usuarios de servicios de salud privados, según la indicación del médico tratante.