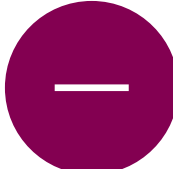
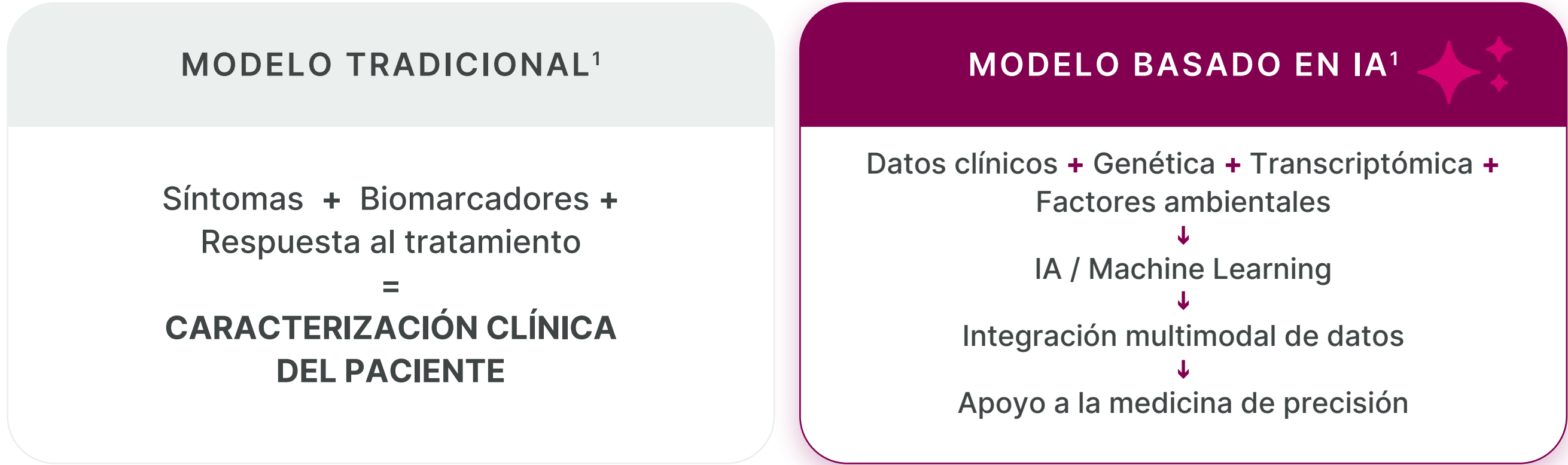
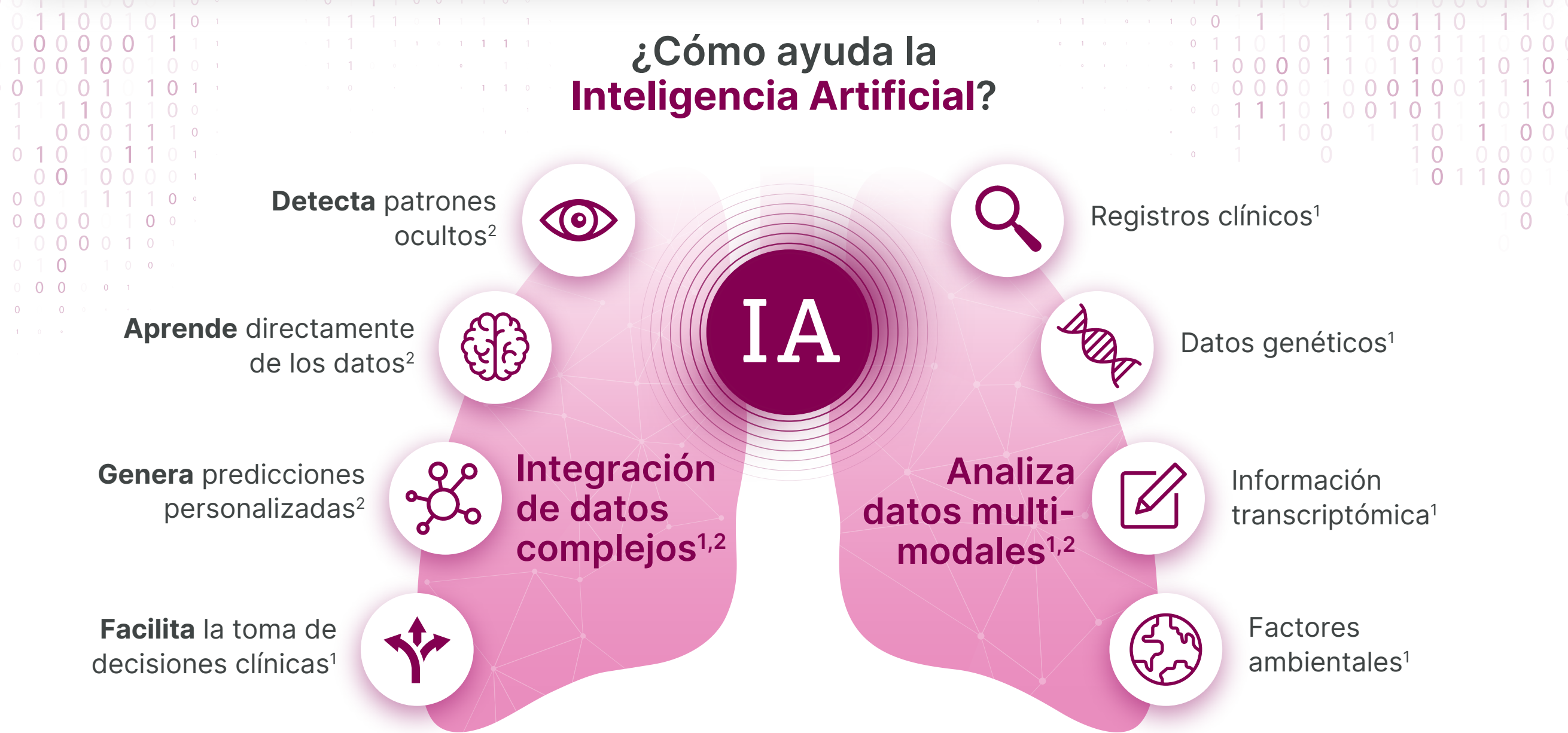


Inteligencia Artificial en el Endotipado del Asma y las Enfermedades Eosinofílicas¹



Asma y enfermedades eosinofílicas: alta heterogeneidad¹

-  Síntomas variables entre pacientes¹
-  Respuestas diferentes a un mismo tratamiento¹
-  Biomarcadores limitados¹
-  Riesgo de diagnósticos imprecisos¹



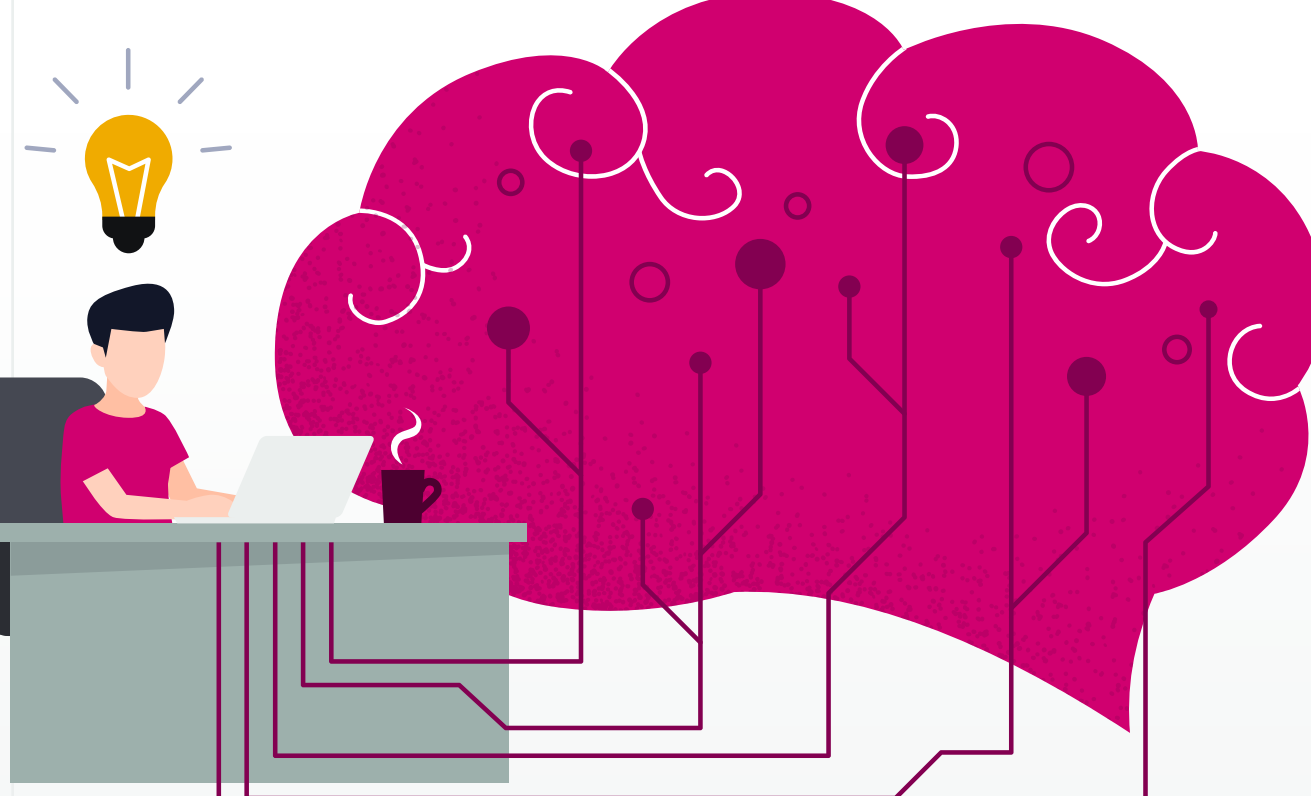
Modelos Fundacionales Clínicos

El siguiente paso en IA médica¹

- **Entrenados** con grandes volúmenes de datos clínicos
- **Comprensión general** de la medicina
- **Adaptables** a múltiples aplicaciones
- Análisis de **historiales médicos completos**
- Predicciones más **precisas**

RETOS PENDIENTES¹

- **Validación** clínica
- **Adaptación** específica
- **Control** de sesgos



Inteligencia Artificial Explicable (XAI):¹

Más allá de las "cajas negras"

- **Predicción + interpretación**
- Mayor **confianza clínica**
- **Comprensión** de mecanismos biológicos
- **Identificación** de nuevos biomarcadores
- **Descubrimiento** de nuevos endotipos

La IA tiene el potencial de **transformar el diagnóstico y tratamiento del asma y las enfermedades eosinofílicas** mediante una comprensión más profunda y precisa de cada paciente.¹