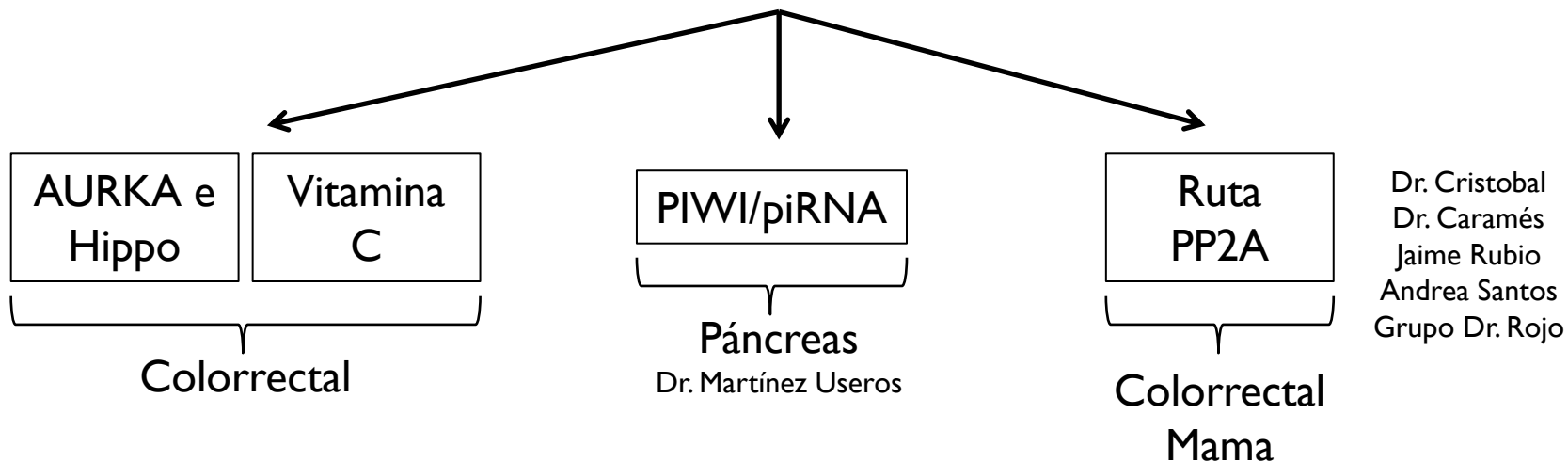


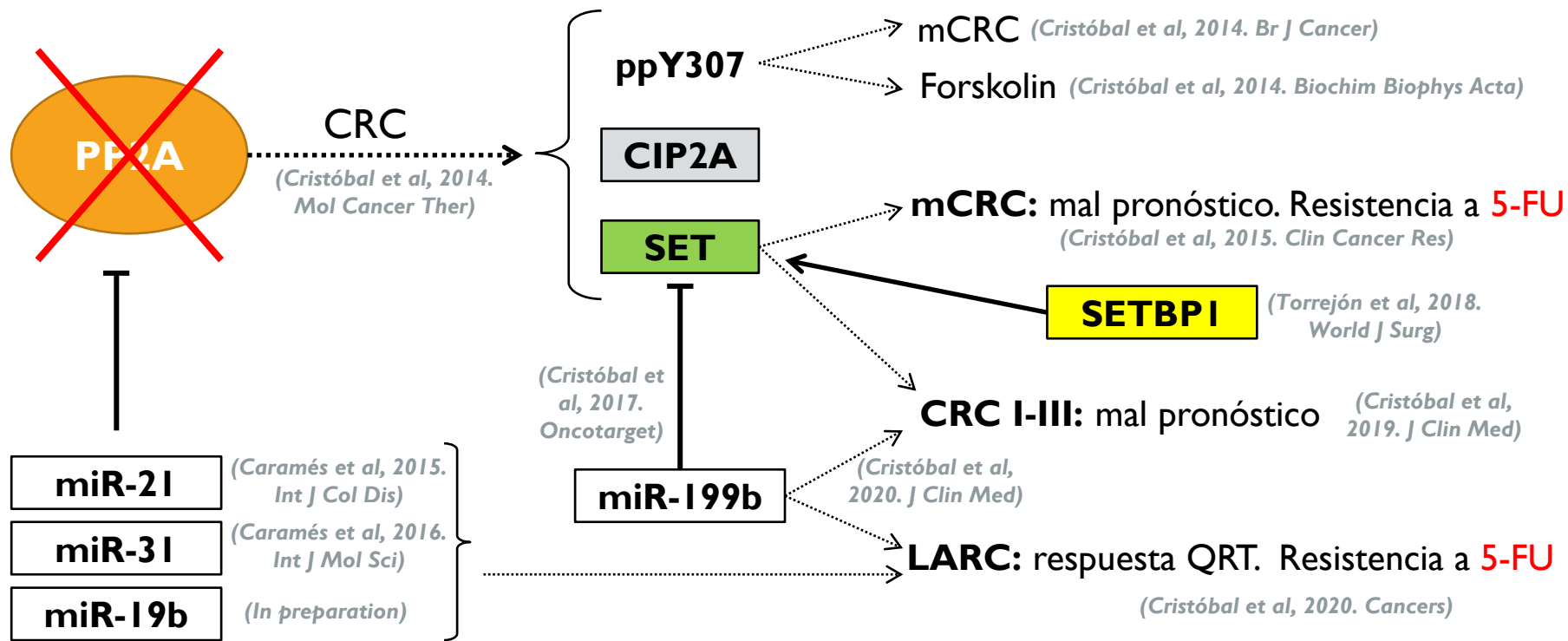
ÁREA DE CÁNCER

GRUPO DE ONCOLOGÍA TRASLACIONAL

ESTRUCTURA DEL GRUPO



LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN Y PUBLICACIONES MÁS RELEVANTES



PERSPECTIVAS FUTURAS

I. Impacto clínico y terapéutico de microRNAs reguladores de SET/PP2A en LARC

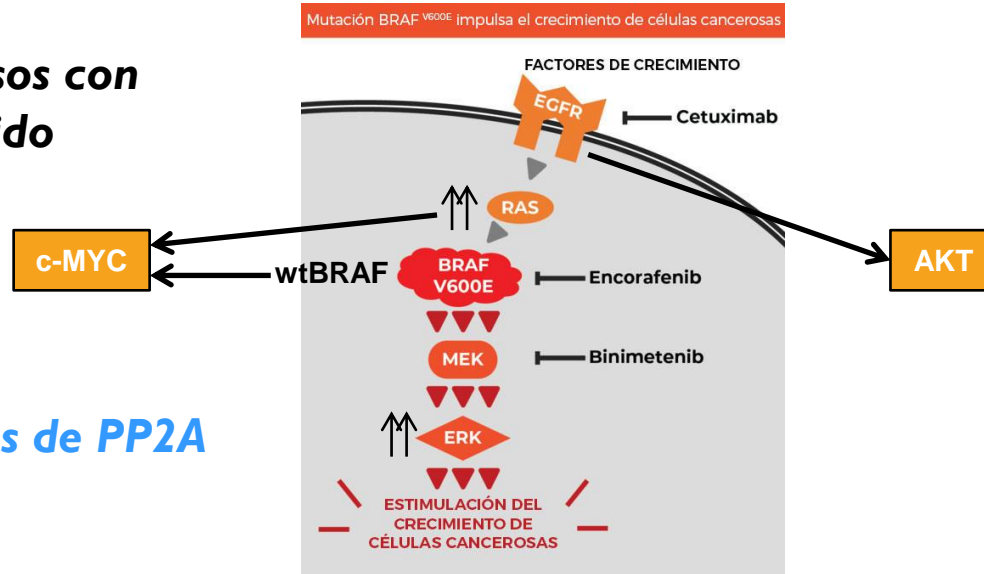
1. Validación en serie independiente
2. Evaluar nuestros microRNAs en biopsia líquida
3. Confirmar nuestros resultados *in vitro* en modelos *ex vivo* e *in vivo*

PERSPECTIVAS FUTURAS

II. Determinar el impacto clínico y potencial terapéutico de la ruta PP2A en pacientes con CCRm y BRAFV600E

-80% de casos con PP2A inhibido

-Activadores de PP2A

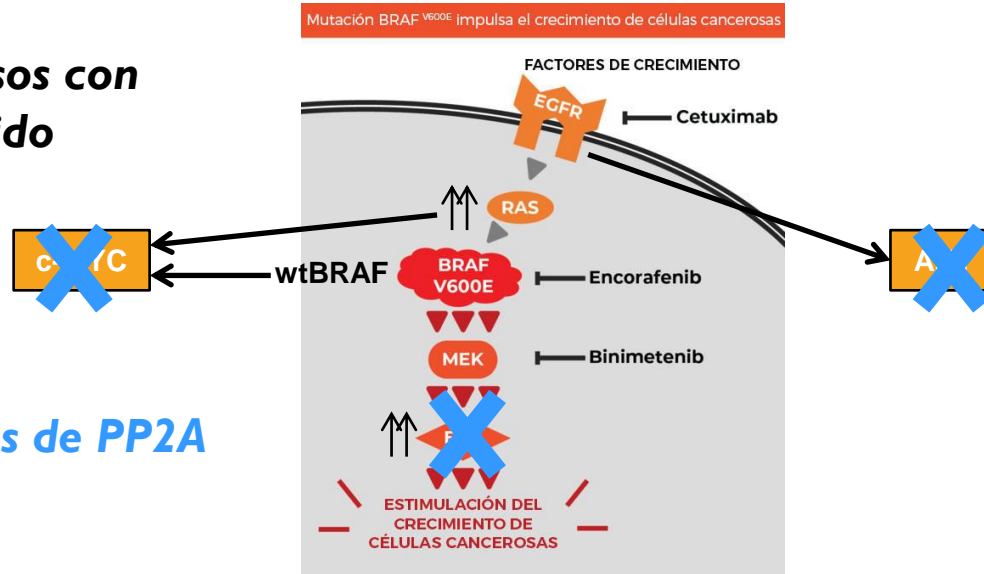


PERSPECTIVAS FUTURAS

II. Determinar el impacto clínico y potencial terapéutico de la ruta PP2A en pacientes con CCRm y BRAFV600E

-80% de casos con PP2A inhibido

-Activadores de PP2A



COLABORACIÓN

- **Oferta/Demanda:**

Experiencia en: todo tipo de técnicas *in vitro* para estudios funcionales y de toxicidad, análisis de actividad fosfatasa, técnicas de clonaje directo y por partes para el desarrollo de vectores plasmídicos, estudios de regulación por factores de transcripción y microRNAs, análisis de modulación de interacciones proteína-proteína...

A profundizar: cultivos primarios y organoides