

WU Chen 吴晨

Vicepresidenta

Chinese Academy of Medical Sciences & Peking Union Medical College (CAMS & PUMC)

China · Oncología, Genómica, Hospitales, Educación médica

> **Relevancia para la salud (directa):** Vicepresidenta de la máxima institución china de investigación y educación médica; investigadora en genética y genómica del cáncer.

BIOGRAFÍA

Médica e investigadora (n. enero de 1982). Vicepresidenta y miembro del comité permanente del Partido en CAMS & PUMC, catedrática con plaza permanente (tenured) y directora de tesis en el Hospital Oncológico CAMS / Centro Nacional del Cáncer de China. Su investigación construye biobancos y bases de datos genómicas dinámicas de la población china para entender la evolución molecular de los tumores, con foco en cánceres digestivos de alta incidencia y en la prevención y tratamiento de precisión. En 2020 dirigió el primer equipo de pruebas de COVID-19 enviado por CAMS & PUMC a Wuhan.

TRAYECTORIA

- 2011–2013 – Posdoctorado en Harvard (Dana-Farber / T.H. Chan School of Public Health)
- 2013 – Investigadora y directora de tesis, Hospital Oncológico CAMS
- 2016–2020 – Subdirectora y directora de la Oficina de Cooperación Internacional de CAMS & PUMC
- 2018 – Catedrática permanente (tenured), PUMC
- 2020–2023 – Vicedecana ejecutiva de la Escuela de Posgrado de CAMS & PUMC
- 2023 – Vicedirectora del Hospital Oncológico CAMS
- 2025 – Incluida en la lista de candidatos a académica de la Academia China de Ingeniería
- 2026 – Vicepresidenta de CAMS & PUMC (anunciado en mayo de 2026)

LOGROS, PUBLICACIONES Y EMPRESAS

- Publicaciones en Nature, Nature Genetics y Nature Medicine
- Premio Xplorer (Tencent) en Ciencias Médicas (2023)
- Premio de la Juventud China en Ciencia y Tecnología; Premio a Jóvenes Científicas de China
- Fondo Nacional para Jóvenes Científicos Distinguidos (NSFC)
- Segundo Premio Nacional de Ciencias Naturales (resultados de investigación)

EN EL EVENTO

02 · 10:30–11:30 · 16/11/2026 — Ponente
Keynote Presentations
Plenario · Sala Horizon (Plaza Hub)

FORMACIÓN

- Licenciatura en Medicina Clínica, China Medical University (2006)
- Doctorado en Medicina Clínica (Oncología), Peking Union Medical College (2011)

ESPECIALIZACIÓN

Genética y genómica del cáncer · Cánceres digestivos · Medicina de precisión · Detección precoz y evaluación de riesgo oncológico

CALIDAD DE LA INFORMACIÓN

Completa

FUENTES

1. PUMC – ficha docente (Hospital Oncológico) — https://pumc.edu.cn/rcjs/szdw/zpcpjs/js/zlyy/c731b870c8734efe8b2d3f486d561e3d.htm
2. PUMC – Equipo directivo — https://pumc.edu.cn/yxgk/xrld/2c0a263e6a2a43d9866c5e9a7cfde79c.htm
3. ScienceNet.cn – nombramiento (08/05/2026) — https://news.sciencenet.cn/htmlnews/2026/5/564305.shtm
4. Baidu Baike (en) — https://baike.baidu.com/en/item/Wu%20Chen/885365