

# María Yolanda Villa Gallardo

Graduada en Medicina Especialista en Cirugía Cardiovascular

# ● FORMACION ACADÉMICA

- TÉCNICO SUPERIOR EN ANATOMÍA PATOLÓGICA Y CITOLOGÍA
  CESUR Málaga 2009 2011
- GRADUADA EN MEDICINA
   Facultad de Medicina de Málaga 2011 2017
- MIR. ESPECIALISTA EN CIRUGÍA CARDIOVASCULAR
   Hospital General Universitario Gregorio Marañón. Madrid. 2018
   2023.

### LABOR ASISTENCIAL

- HM MONTEPRÍNCIPE. CIRUGÍA CARDIOVASCULAR. Madrid.
- Cuerpo de médicos oficial de Madrid (Sanidad Exterior).
  Madrid.
- POLICLÍNICA GIPUZKOA. CIRUGÍA CARDIOVASCULAR Donostia (San Sebastián) 2024 – actualidad.

### ➡ FORMACIÓN ESPECIALIZADA: CURSOS Y SEMINARIOS

#### • ASISTENCIA A CURSOS Y CONGRESOS

- Procedimientos quirúrgicos sobre válvula tricúspide. Wet-lab de técnicas reparadoras de mínimo acceso. Programa de formación Edwards Lifesciences. 5 horas Presencial – Octubre 2019.
- XXV Congreso Nacional de la Sociedad española de Cirugía Cardiovascular y Endovascular. (Virtual – Octubre 2020).
- Participación en la creación de protocolos pre y postoperatorios de Enfermería de la Unidad de Cuidados Postoperatorios Cardiacos HGU Gregorio Marañón. Abril 2021.
- Formación en protección radiológica nivel básico II (Residente de tercer año). – Virtual - Mayo 2021.
- Participación en la creación del primer libro en castellano sobre cirugía cardiovascular por y para residentes de la especialidad en formación (TÍTULO POR FIJAR). Tema adjudicado: "Reparación valvular en insuficiencia mitral funcional". Año 2021-2022. PENDIENTE DE PUBLICACIÓN, en fase de Edición.
- XXVI Congreso Nacional de la Sociedad española de Cirugía Cardiovascular y Endovascular. (Presencial – Junio 2022).
- XXVI Reunión anual de médicos residentes de cirugía cardiovascular - 2022. Virtual.
- Reconstruction of the Aortic Valve and Root: A practical approach (EACTS). Oyente, como parte del personal del Hospital en el marco de rotación externa. Homburgo, Alemania. Presencial - Septiembre 2022.
- III Taller avanzado en cirugía coronaria sin CEC. 3 Créditos ECTS.
   Presencial y práctico. A Coruña, Enero 2023.

- IV Ciclo formativo Cardiovascular. ANATOMÍA QUIRÚRGICA APLICADA: ABORDAJES VASCULARES PERIFÉRICOS. 23 Créditos ECTS. Mixto: Virtual, presencial y práctico – Valencia, Febrero 2023.
- IV Ciclo formativo Cardiovascular. ANATOMÍA QUIRÚRGICA APLICADA: AORTA INTEGRAL. 23 Créditos ECTS. Mixto: Virtual, presencial y práctico – Valencia, Febrero 2023.
- XXVII Reunión anual de médicos residentes de cirugía cardiovascular. 7.5 Créditos ECTS. - Presencial. Marzo 2023.

#### SESIONES CLÍNICAS IMPARTIDAS.

- Cirugía cardiaca mínimamente invasiva: Papel de la videotoracoscopia. Sesión bibliográfica Cirugía Torácica HGU.Gregorio Marañón.Diciembre 2019.
- o **"Técnicas de ampliación de raíz aórtica".** Sesión bibliográfica Cirugía Cardiovascular HGU. Gregorio Marañón. Julio 2020
- "Indicaciones de cirugía en la endocarditis infecciosa". Sesión bibliográfica Cirugía Cardiovascular HGU. Gregorio Marañón. Noviembre 2020
- "Trasplante cardiaco: indicaciones, técnicas quirúrgicas y resultados". Sesión bibliográfica Cirugía Cardiovascular HGU. Gregorio Marañón. Marzo 2021.
- "Cierre de orejuela izquierda: indicaciones, técnicas quirúrgicas y resultados". Sesión bibliográfica Cirugía Cardiovascular HGU. Gregorio Marañón. Octubre 2021
- "Elección de tipo de prótesis (biológica vs mecánicas) entre los 50 65 años. Revisión y resultados". Sesión bibliográfica Cirugía Cardiovascular HGU. Gregorio Marañón. Diciembre 2021.

# COMUNICACIONES Y PUBLICACIONES

- MANEJO DE LA AORTA ASCENDENTE Y ANASTOMOSIS PROXIMALES EN CIRUGÍA DE BYPASS CORONARIO: ¿LOS PONEMOS EN PRÁCTICA? Participación en el blog de "Cirugía cardiaca hoy" de la SECCE. 10 de Marzo 2025. https://secce.es/manejo-de-laaorta-ascendente-y-anastomosis-proximales-en-cirugia-debypass-coronario-los-ponemos-en-practica/
- MÚSCULO PAPILAR GIGANTE Y ABERRANTE EN MIOCARDIOPATÍA HIPERTRÓFICA OBSTRUCTIVA ACOMPAÑADA DE INSUFICIENCIA MITRAL SEVERA. REPORTE DE UN CASO DE MANEJO QUIRÚRGICO. 5º autor. Revista de la Sociedad Española de Cirugía Cardiovascular. Abril 2011.
- SUPERVIVENCIA A 10 AÑOS EN CIRUGÍA DE DISECCIÓN AÓRTICA: EXPECTATIVAS Y ABORDAJE QUIRÚRGICO. <u>Primer autor.</u> Aceptado como comunicación oral en el XXVI Congreso Nacional de la SECCE. (Junio 2022).
- RESULTADOS Y APRENDIZAJE DE 30 AÑOS DE UN PROGRAMA DE TRASPLANTE CARDÍACO. <u>Primer autor</u>. Aceptado como comunicación oral en el XXVI Congreso Nacional de la SECCE. (Junio 2022).
- MODIFICACIÓN EN EL PERFIL DEL DONANTE-RECEPTOR CARDÍACO EN LOS ÚLTIMOS 30 AÑOS. <u>Primer autor</u>. Aceptado como comunicación tipo póster en el XXVI Congreso Nacional de la SECCE. (Junio 2022).
- TRASPLANTE COMBINADO EN CARDIOPATÍAS CONGÉNITAS: PRESENTE Y FUTURO. <u>Primer autor.</u> Aceptado como comunicación tipo póster en el XXVI Congreso Nacional de la SECCE. (Junio 2022).
- 10 AÑOS DE CIRUGÍA DE DISECCIÓN AÓRTICA. INFLUENCIA DE LA TÉCNICA EN LOS RESULTADOS A LARGO PLAZO. <u>2º autor.</u> Aceptado como comunicación oral en el XXV Congreso Nacional de la SECCE. (Virtual Octubre 2020).

- TAVI MITRAL TRANSAPICAL: ¿UN ARMA EN DESUSO? 100 CASOS PARA RESPONDER. <u>2º autor</u>. Aceptado como **comunicación oral** en el XXV Congreso Nacional de la SECCE. (Virtual Octubre 2020).
- MORTALIDAD EN REPARACIÓN VALVULAR TRICÚSPIDE PROFILÁCTICA EN CIRUGÍA VALVULAR MITRAL CONCOMITANTE. 2º autor. Aceptado como comunicación tipo póster en el XXVI Congreso Nacional de la SECCE. (Junio 2022).
- INFECCIÓN DE DRIVELINE EN DISPOSITIVO DE ASISTENCIA VENTRICULAR HEARTMATE 3: ABORDAJE Y TRATAMIENTO. 3º autor. Aceptado como comunicación tipo póster en el XXV Congreso Nacional de la SECCE. (Virtual - Octubre 2020).
- PSEUDOANEURISMA GIGANTE DE VENTRÍCULO IZQUIERDO POST-INFARTO: PRESENTACIÓN DE UN CASO Y ABORDAJE TERAPÉUTICO. <u>3º autor.</u> Aceptado como comunicación tipo póster en el XXV Congreso Nacional de la SECCE. (Virtual - Octubre 2020).
- RESCATE TOTALMENTE TORACOSCÓPICO DE ARRITMIAS CARDÍACAS SUPRAVENTRICULARES. <u>3er autor.</u> Aceptado como comunicación tipo póster en el XXVI Congreso Nacional de la SECCE. (Junio 2022).
- UN VIAJE A LA LUNA: TRASPLANTE CARDIACO NEONATAL CON DONACIÓN EN ASISTOLIA CONTROLADA Y ABO INCOMPATIBLE CON EXTRACCIÓN A DISTANCIA. <u>3er autor</u>. Aceptado como comunicación tipo póster en el XXVI Congreso Nacional de la SECCE. (Junio 2022).
- IMPLANTE MENOS INVASIVO POR TORACOTOMÍA IZQUIERDA DE ASISTENCIA VENTRICULAR HEARTMATE 3. <u>4º autor.</u> Aceptado como comunicación oral en el XXV Congreso Nacional de la SECCE. (Virtual Octubre 2020).
- ESTUDIO DURENDO: RESULTADOS PRELIMINARES DEL ESTUDIO PILOTO. SOLUCIÓN DE PRESERVACIÓN Y TÉCNICA DE EXTRACCIÓN PARA VENA SAFENA. <u>4º autor</u>. Aceptado como comunicación oral en el XXVI Congreso Nacional de la SECCE. (Junio 2022).

- ¿ES LA TAVI UNA OPCIÓN RAZONABLE EN LOS PACIENTES MENORES DE 75 AÑOS? MANTENIENDO LA CIRUGIA VALVULAR AÓRTICA COMO PRIMERA ELECCIÓN. <u>4º autor.</u> Aceptado como comunicación tipo póster en el XXVI Congreso Nacional de la SECCE. (Junio 2022).
- ALTERNATIVAS QUIRÚRGICAS A LA ESTERNOTOMIA MEDIA PARA EL CIERRE DE CIA OSTIUM SECUNDUM. <u>4º autor</u>. Aceptado como comunicación oral en el 14º Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología Pediátrica y Cardiopatías Congénitas. (Noviembre 2022).
- RESCATE TOTALMENTE TORACOSCÓPICO DE ARRITMIAS CARDÍACAS SUPRAVENTRICULARES. 5º autor. Aceptado como comunicación oral en el XXV Congreso Nacional de la SECCE. (Virtual Octubre 2020).
- USO DE CYTOSORB EN CIRUGÍA CARDIACA DE ENDOCARDITIS: ¿ES REALMENTE EFICAZ? EXPERIENCIA EN NUESTRO CENTRO. 5º autor. Aceptado como comunicación oral en el XXV Congreso Nacional de la SECCE. (Virtual Octubre 2020).
- CIRUGÍA DE REMODELADO VENTRICULAR CON ABLACIÓN DE TAQUICARDIA VENTRICULAR ASISTIDO POR MODELO 3D. 5º autor. Aceptado como comunicación oral en el XXV Congreso Nacional de la SECCE. (Virtual - Octubre 2020).
- REPARACIÓN MITRAL. EXPERIENCIA DE UN CENTRO CSUR. 5º autor. Aceptado como comunicación tipo póster en el XXV Congreso Nacional de la SECCE. (Virtual Octubre 2020).
- LA CALCIFICACIÓN ANULAR MASIVA MITRAL (M.A.C.). 5º autor. Aceptado como comunicación oral en el XXVI Congreso Nacional de la SECCE. (Junio 2022).
- REPARACIÓN MITRAL PRECOZ: IMPACTO DE LA DISFUNCIÓN VENTRICULAR Y LA HIPERTENSIÓN PULMONAR EN LOS RESULTADOS Y LA EVOLUCIÓN TRAS CIRUGÍA DE REPARACIÓN

- MITRAL. 5º autor. Aceptado como comunicación tipo póster en el XXVI Congreso Nacional de la SECCE. (Junio 2022).
- ABORDAJE MIXTO (TRANSAÓRTICO Y TRANSAPICAL) EN EL TRATAMIENTO DE LA MIOCARDIOPATÍA HIPERTRÓFICA OBSTRUCTIVA: DESCRIPCIÓN DE UN CASO CLÍNICO. 5º autor. Aceptado como comunicación tipo póster en el XXVI Congreso Nacional de la SECCE. (Junio 2022).
- LA CIRUGIA EN LA MIOCARDIOPATIA HIPERTROFICA OBSTRUCTIVA. EL ÉXITO Y LA BAJA MORBIMORTALIDAD SON UNA REALIDAD. 5º autor. Aceptado como comunicación tipo póster en el XXVI Congreso Nacional de la SECCE. (Junio 2022).
- RESULTADOS QUIRÚRGICOS EN LA ENFERMEDAD DE BARLOW. 5º autor. Aceptado como comunicación tipo póster en el XXVI Congreso Nacional de la SECCE. (Junio 2022).
- BLOQUEO DE MONODISCO MITRAL TRAS IMPLANTE DE TAVI. 6º autor. Aceptado como comunicación oral en el XXV Congreso Nacional de la SECCE. (Virtual Octubre 2020).
- CHOQUE CARDIOGÉNICO Y ECMO EN UN PACIENTE CON SÍNDROME DE TAKOTSUBO: REPORTE DE CASO DE INSUFICIENCIA MITRAL GRAVE CON DESCOMPRESIÓN DE VENTRÍCULO IZQUIERDO. 6º autor. Aceptado como comunicación oral en el XXV Congreso Nacional de la SECCE. (Virtual - Octubre 2020).
- VALVE IN VALVE MITRAL POR VÍA TRANSAPICAL. UNA ALTERNATIVA A LA VÍA PERCUTÁNEA. 6º autor. Aceptado como comunicación tipo póster en el XXV Congreso Nacional de la SECCE. (Virtual Octubre 2020).
- TRASPLANTE CARDIACO TRAS ASISTENCIA MECÁNICA CIRCULATORIA. EXPERIENCIA DE NUESTRO CENTRO. 8º autor. Aceptado como comunicación oral en el XXVI Congreso Nacional de la SECCE. (Junio 2022).
- ASISTENCIA MECÁNICA CIRCULATORIA COMO PUENTE A LA CANDIDATURA EN PACIENTES NO CANDIDATOS A TRASPLANTE

CARDIACO POR HIPERTENSIÓN PULMONAR SEVERA. EXPERIENCIA DE NUESTRO CENTRO. 9º autor. Aceptado como comunicación oral en el XXVI Congreso Nacional de la SECCE. (Junio 2022).

## ● ROTACIONES EN TERRITORIO NACIONAL Y EN EL EXTRANJERO

• Hospital General Universitario Gregorio Marañón:

Sección de Cirugía Congénita infantil y adultos en HGU Gregorio Marañón (6 meses).

- Asistencia a procedimientos de diversa complejidad en población pediátrica y adulta (CSUR CARDIOPATÍAS COMPLEJAS EN PACIENTES PEDIÁTRICOS. CSUR EN CARDIOPATÍAS CONGÉNITAS EN ADULTOS); la mayoría de ellos con circulación extracorpórea.
- Asistencia a cirugías urgentes como trasplantes cardiacos infantiles (CSUR TRASPLANTE CARDIACO PEDIÁTRICO), implante de asistencias ventriculares como puente a trasplante y corrección de drenaje venoso pulmonar anómalo completo.
- Rotación internacional. Homburgo, Alemania Profesor Schäfers: Rotación externa en Homburgo (Alemania) en el hospital Universitario "Universitätsklinikum des Saarlandes". Profesor HJ Schäfers. Aprendizaje de técnicas de reparación valvular aórtica complejas, entre otras cirugías de diversa complejidad, que abarcan cirugía vascular, torácica y cardiaca.

# IDIOMAS

- Inglés: Nivel B1 (nivel intermedio) FGUMA. Centro de idiomas de la Universidad de Málaga. 2017.
- Inglés: Curso de inmersión en lengua inglesa. Universidad Internacional Menéndez Pelayo. Julio 2016.

# PERTENENCIA A SOCIEDADES CIENTÍFICAS:

 Miembro de la SECCE: Sociedad Española de Cirugía Cardiovascular y Endovascular. 2019 - Actualidad.