

LA MENTE IMPORTA

Dado que el estado de la pandemia sigue siendo incierto, en el Centro de Investigación de la Enfermedad de Alzheimer (ADRC) esperamos que usted y sus seres queridos sigan estando a salvo y bien.

Agradecemos su continuo apoyo y paciencia mientras pasamos a realizar nuestras visitas de estudio de manera virtual

y por teléfono durante este año pasado. Nos complace anunciar que podemos traer de regreso a los participantes que están completamente vacunados para reanudar nuestras visitas en persona. Su salud y seguridad siguen siendo nuestras máximas prioridades. En consonancia con la Junta de Revisión Institucional de la universidad que supervisa las prácticas éticas y seguras de las

investigaciones en Stanford, hemos creado procedimientos seguros para nuestros participantes y el personal de investigación. Continuaremos

realizando nuestras visitas de estudio de forma virtual y por teléfono para aquellos que se sientan más cómodos haciéndolo.

Agradecemos su disposición

para continuar acomodando y apoyando nuestro esfuerzo continuo para mejorar el diagnóstico, el tratamiento, la prevención y la atención de las personas con enfermedad de Alzheimer, enfermedad de Parkinson, enfermedad de cuerpos de Lewy, deterioro cognitivo leve y trastornos cognitivos relacionados.



16 de octubre de 2021

Caminata para combatir el Alzheimer, Silicon Valley, CA - 2021

Haga clic [aquí](#) para mayor información y registrarse

3 de noviembre de 2021

1:00 PM to 4:30 PM

(Conferencia a través de zoom)

Cuarto día Anual de Agradecimiento a los Participantes

Haga clic [aquí](#) para registrarse (Sin cargo para asistir)

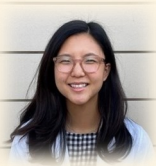


ACTUALIZACIONES DEL CENTRO

centrará en la investigación en el campo de estudio de la enfermedad de Alzheimer y las enfermedades neurodegenerativas. La promesa de \$10 millones se pagará durante un período de 5 años. En aquel momento, los ingresos patrimoniales agregarán aproximadamente un 12% al presupuesto operativo anual de la ADRC, cuyo financiamiento principal proviene del Instituto Nacional sobre el Envejecimiento. En reconocimiento a este regalo, el ADRC ha sido nombrado en honor a Asad Jamal e Iqbal Farrukh (Asad Jamal y Iqbal Farrukh Centro de Investigación de la Enfermedad de Alzheimer). El Sr. Jamal es el fundador y presidente de ePlanet Capital, una firma de capital de riesgo, y la Sra. Farrukh es su madre.

Actualizaciones del núcleo Clínico

En nombre de todo el ADRC, nos gustaría extender un sincero agradecimiento a nuestra coordinadora de enfermería, Christina Wyss-Coray, RN, quien está en transición de su función de coordinadora clínica del ADRC de regreso a la Clínica de Trastornos de la Memoria para continuar brindando atención a los pacientes de Stanford y ayudar a nuestros médicos. Christina ha estado en el centro desde que abrimos por primera vez en 2015, ofreciendo el máximo cuidado y detalle a nuestros participantes, profesores y miembros del personal, y facilitando protocolos de recopilación de datos fluidos y eficientes. Si bien nos entristece verla partir, le deseamos lo mejor en sus proyectos futuros. Nos agrada anunciar que su rol será compartido por Isabelle Yi, RN como nuestra Coordinadora de Enfermería, y Veronica Ramirez, BS, como nuestra nueva Gerente de Investigación Clínica.



Isabelle Yi recibió su licenciatura en enfermería en la Universidad de Nueva York. Comenzó su carrera de enfermería como enfermera registrada para pacientes hospitalizados en Stanford Health Care en la unidad de cuidados intensivos intermedios de neurocirugía. Isabelle ha estado involucrada en diferentes proyectos de mejorar la calidad de servicios de salud ofrecidos por Stanford Health Care y también es miembro del Consejo de Liderazgo Compartido Ambulatorio de Neurociencia de Stanford y del Comité Directivo de Políticas y Procedimientos.

Veronica Ramirez recibió su licenciatura en Psicología de la Universidad de Nueva Orleans. Después de recibir su título, trabajó como psicometrista y coordinadora de investigación clínica en una práctica privada de neuropsicología en Nueva Orleans. Gran parte de su trabajo ha involucrado la investigación en neurología del comportamiento y neuropsicología forense.



También nos gustaría anunciar y extender una cálida bienvenida a dos nuevos miembros del Clinical Core: James Kelbert, BA y Nicole Caceres, BA.

James Kelbert recibió su Licenciatura en Neurociencia y Español del Colegio de Pomona en 2020. El rol de James con el ADRC se enfoca en la coordinación de las autopsias del ADRC de Stanford y el Programa del Banco de Cerebros de Stanford en conjunto con el Núcleo de Neuropatología del ADRC.



Nicole Caceres se graduó de la Universidad de Notre Dame de Namur en 2018 con una licenciatura en psicología. Nicole servirá como coordinadora de investigación clínica, realizando pruebas cognitivas y trabajará con la Dra. Patricia Rodríguez Espinosa y el Dr. Victor Henderson en el Estudio de Vecindarios patrocinado por el Instituto Nacional de Salud.

EQUIPOS DE ADRC

Equipo de neuropatología

En apoyo de la investigación sobre la enfermedad de Alzheimer y trastornos relacionados, el Equipo de Neuropatología analiza tejidos y otras muestras biológicas de voluntarios en el Centro de Investigación de la Enfermedad de Alzheimer de Stanford (ADRC). El claustro principal proporciona diagnósticos neuropatológicos con la tecnología más avanzada de los participantes del ADRC según los criterios de diagnóstico de consenso. Contribuyen con datos anónimos de la autopsia al Centro Nacional de Coordinación de Alzheimer y preparan un informe de autopsia cerebral para los familiares más cercanos de un participante. El Equipo de Neuropatología mantiene un archivo de tejidos de investigación de autopsias cerebrales del ADRC.

El equipo de neuropatología está dirigido por la Dra. Inma Cobos, MD, PhD y codirigida por la Dra. Birgitt Schüle, MD, PhD. Otros profesores y personal en el equipo de neuropatología incluyen: Dr. Donald Born, MD, PhD, Dr. Hannes Vogel, MD, Angela Madira, BS, y James Kelbert, BA.



Inma Cobos, MD, PhD
Líder del centro



Birgitt Schüle, MD, PhD
Líder asociado principal



Donald Born, MD, PhD
Neuropatólogo



Hannes Vogel, MD
Neuropatólogo



Angela Madira, BS
Coordinador del Área de Neuropatología



James Kelbert, BA
Coordinador de autopsias

EVENTOS DESTACADOS DE LA FACULTAD DE ADRC



Maria Inmaculada Cobos Sillero, MD, PhD

Profesora asistente de patología

La Dra. Inma Cobos es una científica médica reclutada a Stanford en el Departamento de Patología. Es neuropatóloga y neurocientífica con experiencia en neurodegeneración.

La Dra. Cobos recibió sus títulos de médico y doctorado de la Universidad de Murcia en España y completó su formación postdoctoral en Neurobiología del Desarrollo en la Universidad de California, San Francisco. Luego realizó una residencia clínica y una beca en Patología Anatómica y Neuropatología en el Hospital General de Massachusetts, Facultad de Medicina de Harvard. Antes de unirse a Stanford, fue profesora asistente en el Departamento de Patología y Neuropatología de la Facultad de Medicina David Geffen de UCLA.

Su programa de investigación combina su experiencia en neuropatología diagnóstica, conocimiento de neurociencia del desarrollo y tecnologías celulares y moleculares vanguardistas para avanzar en la comprensión de la enfermedad de Alzheimer y las demencias relacionadas. Actualmente está aplicando métodos unicelulares al cerebro humano para analizar las contribuciones de distintos tipos de células a la patogénesis de la enfermedad de Alzheimer e investigar los mecanismos de la neurodegeneración mediada por tau en el cerebro humano. Su trabajo cuenta con el apoyo del Instituto Nacional del Envejecimiento de los NIH (R01), la Asociación de Alzheimer y BrightFocus. Recientemente recibió el premio Ben Barres Early Career Acceleration Award de la Iniciativa Chan Zuckerberg (CZI).

Birgitt Schüle, MD, PhD

Profesora asociada de patología

Birgitt Schüle, MD, PhD es profesora asociada en el Departamento de Patología de la Facultad de Medicina de la Universidad de Stanford. Su investigación se centra en la genética médica y el modelado de células madre para desbloquear los mecanismos y vías de la enfermedad que conducen a la neurodegeneración en la enfermedad de Parkinson y trastornos relacionados, y para desarrollar nuevas estrategias terapéuticas para promover la medicina de precisión.

Recibió su formación médica en la Universidad Georg-August de Göttingen y la Universidad Médica de Lübeck, Alemania (1993 - 2001) y completó su doctorado en medicina (Dr. med.) en neurofisiología en la Universidad Georg-August de Göttingen (2001). Durante su pasantía en neurología de 2001 a 2002 en la Universidad Médica de Lübeck con la profesora Christine Klein, la Dra. Schüle estudió genes para formas hereditarias de la enfermedad de Parkinson y la distonía. De 2003 a 2005, completó una beca postdoctoral en genética humana con la profesora Uta Francke en la Facultad de Medicina de la Universidad de Stanford.

De 2005 a 2019, la Dr. Schüle dirigió programas clave de investigación clínica y repositorios de bioespecímenes para neurogenética, células madre traslacionales y donación de cerebro en el Instituto y Centro Clínico de Parkinson. La Dr. Schüle es el líder principal asociado del Núcleo de Neuropatología con el Centro de Investigación de Stanford Alzheimer (ADRC) y la líder principal del Núcleo de Análisis para el Centro de Pacífico Udall. Ella apoya a los centros con caracterización genética, biobancos y construcción de un banco de tejidos de células madre pluripotentes inducidas por humanos y leptomeninges post-mortem compartido con los depósitos de datos y tejidos en los NIH.





Oportunidades adicionales para participar en investigaciones

Estudios afiliados a Stanford ADRC

Estudio: Estudio de envejecimiento cerebral saludable

Estado del estudio: inscripción abierta

Contacto: Isabelle Yi isayi@stanford.edu o (650) 721-2409

Estudio: El Centro de Pacific Udall

Estado del estudio: inscripción abierta

Contacto: Maria-Lucia Campos udallcenter@stanford.edu o (650) 721-5351

Estudio: Proyecto de microbioma intestinal de EA

Estado del estudio: inscripción abierta

Contacto: Veronica Ramirez vramirez1@stanford.edu o (650) 721-5354

Estudio: Estudio de sueño y actividad física

Estado del estudio: inscripción abierta

Contacto: Joseph Winer jwiner@stanford.edu

Estudio: Estudio longitudinal de la enfermedad de Alzheimer de inicio temprano (LEADS)

Estado del Estudio: inscripción abierta

Contacto: Tricia Cunningham tcunningham@stanford.edu o (650) 388-8675

Estudio: Estudio de población base asiática

Estado del Estudio: inscripción abierta

Contacto: Veronica Ramirez vramirez1@stanford.edu o (650) 721-5354

Estudios sin afiliación a Stanford ADRC

Patrocinador: NIA (PEACE-AD)

Estado del estudio: inscripción abierta

Contacto: Amanda Ng amandang@stanford.edu o (650) 485-9560

Para obtener más información sobre el ensayo clínico, visite: <https://clinicaltrials.gov> con identificador **NCT03710642**

Patrocinador: Genentech/Roche (Digital Biomarker)

Estado del estudio: inscripción abierta

Contacto: Viktoriya Bourakova viktoriya.bourakova@stanford.edu o (650) 709-9041

Patrocinador: Eisai and NIH (AHEAD 3-45 Study)

Estado del estudio: inscripción abierta

Contacto: Amanda Ng amandang@stanford.edu o (650) 485-9560

Anthony Velasquez anthgv@stanford.edu o (650) 206-0963

Para obtener más información sobre el ensayo clínico, visite: <https://clinicaltrials.gov> con identificador **NCT04468659**