

# Institut für Gedächtnis- und Alzheimerforschung

Leitung: Prof. PD OA Dr. Michael Rainer

Sozialmedizinisches Zentrum Ost, Donauespital, 1220 Wien,  
Langobardenstraße 122  
E-Mail: praxis@mrainer.at

## Schwerpunkte

Das Institut für Gedächtnis- und Alzheimerforschung hat 2019 ein Investigator Initiated Trial (IIT) zu einem medizinischen Nahrungsergänzungsmittel als Therapie bei leichter kognitiver Beeinträchtigung und milder Alzheimerdemenz durchgeführt. Außerdem wurden psychosoziale Therapiemaßnahmen bei Demenzpatienten, wie zum Beispiel wöchentliche kognitive Trainingsgruppe und Verlaufskontrollen durchgeführt sowie therapeutische Gespräche mit Angehörigen von Demenzpatienten geführt. Das Institut hat an der Studie „Retinale neurovaskuläre Kopplung bei Patienten mit neurodegenerativen Erkrankungen“ an der Universitätsklinik für Klinische Pharmakologie am AKH Wien mitgearbeitet.

## Referate

- Depression und Entzündung, „Eine neue Sicht auf die Omega-3-Fettsäuren“, Vortrag für die Ärztekammer Steiermark in Graz, 27. März 2019
- Depression und Entzündung, „Eine neue Sicht auf die Omega-3-Fettsäuren“, Vortrag, Tiroler Apothekerkammer in Innsbruck, 2. April 2019
- Depression und Entzündung, „Eine neue Sicht auf die Omega-3-Fettsäuren“ Vortrag, Kärntner Apothekerkammer in Klagenfurt, 10. April 2019
- Prävention und Diagnostik verschiedener Demenzformen, Vortrag für das Geriatriediplom in Linz, 13. April 2019
- Demenz, Delir, Depression im Alter, Blockvorlesung für die medizinische Sigmund Freud Universität Wien, 21. Mai 2019



*„Psychosoziale Therapiemaßnahmen bei Demenzpatienten“*

## Zusammenarbeit

- Österreichischen Gesellschaft für Neuropsychopharmakologie und Biologische Psychiatrie (ÖGPB)

## Publikationen

- M.Rainer, HAM Mucke. Management of Alzheimer´s Disease. Hamdan Medical Journal, Vol.12, I2, 2019. 37-46.
- M.Rainer. Die inflammatorische Hypothese der Depression und Demenz. Spectrum Psychiatrie 2/2019. 14-17
- M. Rainer, J. Emprechtinger. Suizid und Demenz. Gesundheitsförderung und Prävention für Menschen mit Demenz. Springer Verlag 2019. 225-237.
- M. Rainer. Biomarker für die Alzheimerdemenz. 5. ÖGPB-Newsletter 2019.

Weitere Referate unter [www.karl-landsteiner.at/institute-gedaechtnis\\_alzheimerforschung.html](http://www.karl-landsteiner.at/institute-gedaechtnis_alzheimerforschung.html)