**Zeitschrift:** Intercura: eine Publikation des Geriatrischen Dienstes, des

Stadtärztlichen Dienstes und der Psychiatrisch-Psychologischen

Poliklinik der Stadt Zürich

Herausgeber: Geriatrischer Dienst, Stadtärztlicher Dienst und Psychiatrisch-

Psychologische Poliklinik der Stadt Zürich

**Band:** - (1997-1998)

**Heft:** 58

Artikel: Demenzbehandlungsstudie an der Memoryklinik Entlisberg : Aufruf zur

Überweisung von Patienten

Autor: Wettstein, A.

**DOI:** https://doi.org/10.5169/seals-790094

### Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Mehr erfahren

#### **Conditions d'utilisation**

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. En savoir plus

### Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. Find out more

**Download PDF:** 02.11.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, https://www.e-periodica.ch

# Demenzbehandlungsstudie an der Memoryklinik Entlisberg

Aufruf zur Überweisung von Patienten von A. Wettstein

Von Sommer 1997 bis Sommer 1998 führt die Zürcher Memoryklinik in Zusammenarbeit mit Novartis eine offene Behandlungsstudie von M. Alzheimer (MMS 10 - 26 Punkte) durch. Auch polymorbide Patienten und Patienten mit stabilen Psychopharmaka-Verordnungen können teilnehmen.

Die Therapie erfolgt mit Exelon®, einem zentralen Cholinesterasehemmer, von dem kontrollierte Studien eine gleichgrosse Wirksamkeit wie hohe Dosen Tacrine, jedoch viel weniger Nebenwirkungen nachgewiesen haben. Das Medikament wird während 26 Wochen zweimal täglich eingenommen. Für die Teilnehmer sind die Medikamente, die Betreuung und die notwendigen Laboruntersuchungen kostenlos.

## Hintergrund der Studie

Der pathogenetische Prozess, der zur Dysfunktion von Gehirnstrukturen bei der Alzheimer'schen Krankheit führt, erfasst auch früh die cholinergen basalen Hirnkerne, welche als Teil des zentralen aktivierenden Systems die Grosshirnrinde zu optimaler Funktion anregen. Da in frühen bis mittleren Stadien der Krankheit die Acetylcholinrezeptoren im Kortex nicht wesentlich beeinträchtigt sind, kann eine cholinerge Therapie einen Teil der Minderleistung des Kortex bei M. Alzheimer kompensieren, indem sie die (noch) intakten Hirnareale wieder vermehrt aktiviert. Die cholinerge Therapie ist rein symptomatisch (analog zu L-Dopa-Substitution bei M. Parkinson), aber viel weniger wirksam als diese. In grossen kontrollierten Studien verschiedener Cholinesterasehemmer konnte übereinstimmend in wirksamen Dosen eine ca. zehnprozentige Verbesserung der Kognition erreicht werden, in einer offenen Studie eine Verzögerung des Krankheitseintrittes um ca. ein Jahr.

## Das Medikament Exelon®

Exelon, früher bekannt unter dem Namen ENA 713 der Firma Sandoz, ist ein Cholinesterasehemmer vom Carbamat-Typ. Aufgrund der mittellangen Halbwertzeit genügt eine zweimalige tägliche Verabrei-

chung. Das Medikament hat in mehreren grossen kontrollierten Studien keine Leber- oder anderweitige Toxizität gezeigt. Die Nebenwirkungen in höherer Dosierung entsprechen den zu erwartenden cholinergen Effekten vor allem im GI-Trakt, insbesondere Übelkeit und Durchfall, die jedoch bei Dosisreduktion reversibel sind.

Studiendesign

Es handelt sich um eine Phase III B Studie eines neuen Medikamentes, das aufgrund der guten Resultate in der Phase III A (grosse doppelblind kontrollierte Studie mit Beteiligten) im Prozess zur Anerkennung durch die IKS und kurz vor der Markteinführung in mehreren Ländern steht.

Ziel der offenen Studie ist, die Sicherheit, Toleranz und Wirksamkeit von Exelon vor allem bei wenig selektionierten, zu Hause lebenden Alzheimerpatienten, einschliesslich solcher mit Begleiterkrankungen und begleitender psychotroper Medikation, zu evaluieren.

Dazu werden nach zwei Evaluationen vor der Abgabe des Medikamentes Exelon insgesamt sechs Kontrolluntersuchungen während 26 Wochen durchgeführt und die Dosis wird in den ersten Wochen von 2 mg bis auf max. 12 mg gesteigert werden. Die Wirksamkeit wird nicht nur psychometrisch, sondern auch durch strukturierte Befragung der Angehörigen über das Verhalten der Patienten im Alltag nachgewiesen.

Rekrutierung.

Ab sofort können Patientinnen und Patienten mit M. Alzheimer aufgenommen werden, wenn sie im Mini-Mental-Status zwischen 10 und 26 Punkte erreichen und medizinisch stabil sind, inkl. stabiler medikamentös behandelter demenzbedingter Depression oder Paranoid.

Wir bitten Sie, uns möglicherweise für die Studie geeignete Patienten schriftlich oder telefonisch zuzuweisen:

Gerontologische Beratungsstelle

Memoryklinik Entlisberg

"Exelon-Studie"

Paradiesstr. 45, 8038 Zürich, Tel. 487 35 00, Fax 487 35 01.

Telefonische Auskunft erteilt unter obiger Telefonnummer Frau Dr. A. Hrabek oder Dr. A. Wettstein, Tel. 216 43 55.