**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:** - (2003-2004)

**Heft:** 81

**Rubrik:** Altersmythos CXXXVI: Nebenwirkungen von Medikamenten treten vor

allem bei gewissen gefährlichen Medikamenten auf

#### 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:** 13.11.2025

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

# ALTERSMYTHOS CXXXVI

Nebenwirkungen von Medikamenten treten vor allem bei gewissen gefährlichen Medikamenten auf.

### Wirklichkeit

Unerwünschte Nebenwirkungen sind umso häufiger, je mehr verschiedene Medikamente eingenommen werden. Ausserdem sind lebensbedrohliche Nebenwirkungen umso häufiger, je älter und gebrechlicher Betagte sind.

# Begründung

Analysiert wurden 28'411 Spitaleintritte von Betagten (Durchschnittsalter 70 ± 16 Jahre) in 81 Universitätsspitälern in Italien von 1988-1997:

- 964 Spitalaufnahmen = 3.4% waren bedingt durch unerwünschte Nebenwirkungen von Medikamenten, davon waren 187 = 19% lebensbedrohlich.
- Das Risiko unerwünschter Medikamentenwirkungen war erhöht
  - auf das 1.3fache bei Frauen,
  - auf das 1.4fache bei Alkoholikern,
  - auf das 1.24fache für jedes Medikament (mehr als ein einziges),
    - . d.h. bei 5 Medikamenten auf das 2.4fache,
    - . d.h. bei 10 Medikamenten auf das 6.9fache.
- Das Risiko für schwere, lebensbedrohliche unerwünschte Medikamentenwirkungen ist zusätzlich zur Anzahl Medikamente
  - 1.5fach erhöht beim Alter über 65 Jahren,
  - 2.3fach erhöht beim Alter über 80 Jahren,
  - mehrfach erhöht bei Gebrechlichkeit.

G. Onder et al: Adverse Drug Reactions as cause of Hospital Admission. JAGS 50 1962-68; 2002