

Psychische Erkrankungen im Alter

PD Dr. med. F.-G. Lehnhardt Klinik für Psychiatrie, Psychotherapie und Psychosomatik



Psychische Erkrankungen im Alter....

- Wann ist man alt?
- Sind alte Menschen "anders" psychisch krank?
- Was ist h\u00e4ufig(er), was ist selten(er)?
- Gibt es Unterschiede in der Behandlung?



- Im Alter immer "seltsamer" und "sonderbarer"?!
- Über 65jährige sind in 25% d.F. von psychischen Erkrankungen betroffen
- Die Hälfte davon sind schwer ausgeprägt, d.h. bedürfen einer Behandlung
- Psychische Erkrankungen werden im Alter häufig nicht erkannt, v.a. wegen...
 - Stigmatisierungsangst û
 - Im Vordergrund stehende (erscheinende) k\u00f6rperliche Symptome



Hoher Leidensdruck

Psychische Erkrankungen im Alter sind häufig - doch die Betroffenen schweigen oft





- Symptomatik grundsätzlich ähnliche wie bei jungen Patienten
 - o außer Demenz und Delir
 - o aber weniger Psychotherapie und mehr Psychopharmakotherapie
- Alter = nur Verlustsituationen (?!)
 - körperliche Gesundheit
 - mentale Gesundheit
 - Fähigkeiten (Sehen, Hören, Merkfähigkeit, geistige Schnelligkeit)
 - Austritt aus dem Berufsleben
 - o schwere körperliche Krankheit
 - Verlust nahestehender Personen



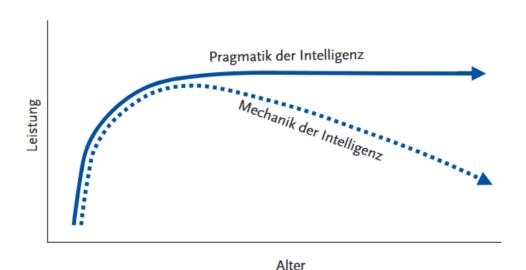
- Deutschen Alterssurveys (DEAS) ein Großteil der älteren Menschen ist mit dem Leben zufrieden, obwohl gesundheitliche Einschränkungen weit verbreitet sind [Wettstein & Spuling 2019]
- 66 % der Befragten im Alter ab 65 Jahren bewerten ihre Lebenszufriedenheit anhand einer 10-stufigen Skala mit 8 bis 10 Punkten (10 = ganz und gar zufrieden) [NRW-Gesundheitssurvey 2019]
- Erkrankungen und Funktionseinschränkungen im Alter werden häufig zunächst gut kompensiert und beeinträchtigen die Lebenszufriedenheit wenig [Saß et al. 2010]
- Mit zunehmendem Grad der Einschränkungen beim Verrichten alltäglicher Tätigkeiten nimmt die Lebenszufriedenheit jedoch ab



Abbildung 1.1.1.1

Zwei-Prozess-Modell der Intelligenzentwicklung über die Lebensspanne

Quelle: Eigene Darstellung nach [4]





Was sind Alternswissenschaften?

Gerontologie:

Wissenschaft vom Prozess des Alterns sowie des Alters als Lebensphase



untersucht Alterungsvorgänge unter biologischen, medizinischen, psychologischen und sozialen Aspekten



normales vs. pathologisches Altern



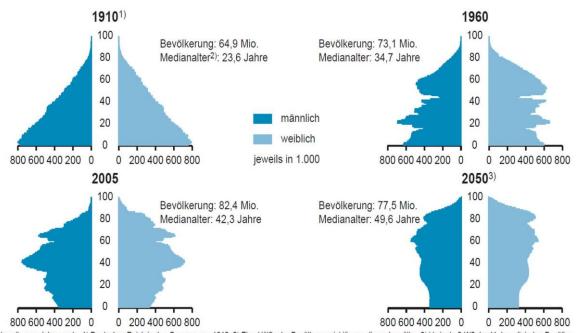
1926-2022

Gerontopsychiatrie:

Teilgebiet der Psychiatrie, das sich mit psychischen Erkrankungen von Menschen ab dem 60. / 65. Lebensjahr beschäftigt

Demographischer Wandel





Median-Alter

1910: 23,6 J.

1960: 34,7 J.

2005: 42,3 J.

2050: 49,6 J.

Jeweils zum Jahresende. 1) Deutsches Reich in den Grenzen von 1910. 2) Eine Hälfte der Bevölkerung ist jünger, die andere älter. 3) Variante 3-W2 der 11. koordinierten Bevölkerungsvorausberechnung (Annahmen: hohe Fertilität, Basis-Lebenservartung, hohe Zuwanderung).

RZ-Grafik / Datenquelle: Statistisches Bundesamt; eigene Berechnungen: Kühntopf.

Was ist Alter?! Was sind Lebensalter?!



Biologische Definition:

"Ein Mensch kann als alt bezeichnet werden, wenn die Hälfte seiner Geburtenkohorte bereits verstorben ist."

Quelle: www.charité.de>Forschung>Themen Forschung>Alter neu denken

Tabelle 1.1.1.1

Drittes und Viertes Lebensalter

Quelle: Eigene Darstellung

Alters- abschnitt	Alter	Bezeichnung (synonyme Verwendung)					
Alter	65 Jahre und älter	alte Menschen, ältere Menschen					
drittes Lebensalter	65 bis unter 85 Jahre	junge Alte					
viertes Lebensalter	85 Jahre und älter	sehr alte Menschen, alte Alte Hochaltrige, Hochbetagte					

[1. Lebensalter: Ausbildung, 2. Lebensalter: Berufstätigkeit]



- Die "jungen Alten" 65 bis <85 Jahre
- Die "alten Alten" >85 Jahre

Psychische Gesundheit im Alter

3 Aspekte von Gesundheit im Alter

- Somatische und psychische Gesundheit
- Funktionale Gesundheit
- Subjektive Gesundheit

Beeinflussende Faktoren auf das Altern

- Lebensstil
- Gesundheitsverhalten
- Lebenssituation
- Soziale Ungleichheit
- Medizinische und pflegerische Versorgung
- Gesellschaftliche Rahmenbedingungen







Sind alte Menschen "anders" psychisch krank?



⟨ Kriterien der Erkrankungen unterscheiden sich nicht nach dem Alter....

ABER

- Beschwerden werden oft anders empfunden und berichtet
- Wahrscheinlichkeit für Begleiterkrankungen (v.a. körperliche) steigt
- typische Auslöser / Themen ändern sich (Bsp: Depression)
- Demenz (und Delir) als "alterstypische" Erkrankung
- Psychische Faktoren Angst/Depression/abhängiger Persönlichkeitsstil können u.a. dazu beitragen, dass sich ein Patient beeinträchtigter verhält/fühlt, als er eigentlich ist

Unterschiede in der Behandlung - Psychotherapie



Ähnliche Grundprinzipien, aber zugeschnitten auf die Bedürfnisse älterer Menschen



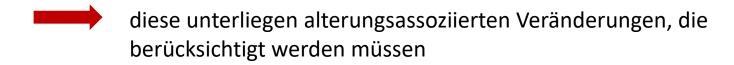
- kürzere Sitzungen, dafür häufiger
- klarer Fokus auf das Thema realistische Erwartung
- langsameres Vorgehen
- Ressourcen Identifizierung
- Hör- / Sehminderung berücksichtigen
- Gedächtnishilfen (Memos, Hausaufgaben)
- Medizinisches Grundwissen des Therapeuten

(Forstmeier & Maercker, 2007b)

Unterschiede in der Behandlung – Pharmakotherapie



1. Medikamente müssen folgende Prozesse im Körper durchlaufen: **Absorption - Verteilung - Elimination**



2. Nutzen-Risiko-Abschätzung auf Basis von Studien ("EBM")



Patienten im hohen Lebensalter meist unterrepräsentiert in Studien

Unterschiede in der Behandlung – Pharmakotherapie

Notwendige Anpassung der Pharmakotherapie durch Veränderungen in Aufnahme und Verstoffwechselung von Medikamenten im Alter → Bsp. Priscus-Liste



"Ältere Menschen leiden häufig an mehreren chronischen Erkrankungen und nehmen daher oft eine Vielzahl von Medikamenten ein. Sie sind durch Alterungsprozesse meist von einer höheren Rate an Nebenwirkungen betroffen. Zum Schutz von Patienten ab 65 existieren Listen auf denen "potentiell inadäquate Medikation im Alter" (PIM) aufgeführt werden, die bei älteren Menschen vermieden werden sollte. Denn eine PIM-Einnahme erhöht beispielsweise das Risiko für eine Krankenhauseinweisung."









Die PRISCUS-Liste wird u.a. zur Optimierung der Arzneimitteltherapie älterer Patienten genutzt.

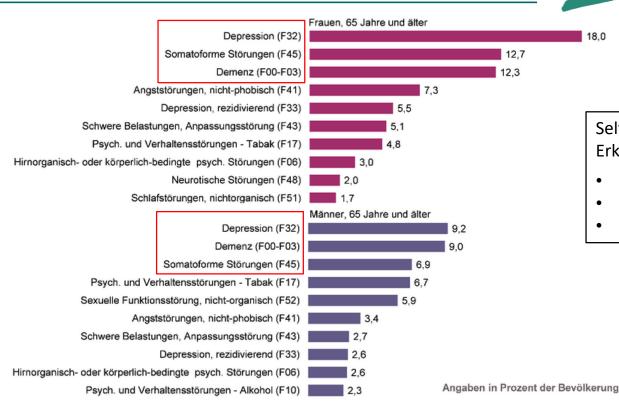
Zur PRISCUS-Liste

Arzneimittel	wesentliche Bedenken (Auswahl)	mögliche Therapie-Alternativen	Maßnahmen, falls das Arzneimittel trotzdem verwendet werden soll		
Analgetika, Antiphlog	istika				
NSAID — Indometacin — Acemetacin* — Ketoprofen* — Piroxicam — Meloxicam* — Phenylbutazon — Etoricoxib	sehr hohes Risiko für gastrointestinale Blutungen, Ülzerationen oder Perforationen, auch mit letalem Ausgang Indometacin: Zentralnervöse Störungen Phenylbutazon: Blutdyskrasie Etoricoxib: Kardiovaskuläre Kontraindikationen	Paracetamol (schwach wirksame) Opioide (Tramadol, Codein) ggf. schwächere NSAID (z. B. Ibuprofen)	Kombinationstherapie mit protektiven Arzneimitteln, z. B. PPI Kontrolle auf Magen-Darm-Beschwerden (Gastritis, Ulzera und Blutungen) Kontrolle Nierenfunktion Kontrolle Herz-Kreislauf-Funktion (Blutdruck, Herzinsuffizienz-Zeichen) Dosierungsempfehlung: möglichst kurze Therapiedauer Phenylbutazon: zusätzlich Blutbild-Kontrolle		
Opioid-Analgetika — Pethidin — erhöhtes Risiko für Delir und Stürze		- Paracetamol - andere Opioide (mit geringerem Delirrisiko, z. B. Tilidin/Naloxon, Morphin, Oxycodon, Buprenorphin, Hydromorphon) - ggf, schwächere NSAID (z. B. Ibuprofen)	klinische Kontrolle (ZNS-Funktion, Sturzneigung, Kreislauf-Kontrolle) Kontrolle Nierenfunktion Dosierungsempfehlung: niedrige Initialdosis, langsame Dosissteigerung, möglichst kurze Therapiedauer		

Priscus-Liste: //www.priscus2-0.de/index.html







Seltenere psychische Erkrankungen im Alter

- Manien
- Schizophrenie
- Zwangsstörungen

NRW 2020, LZG

Krankheitsbilder / Fallvignietten



Psychische Erkrankungen im Alter

Demenz

Einfach nur vergesslich oder schon dement?

In den letzten 6 Monaten

"... hat sich mein Mann deutlich verändert. Das Verlegen der Brille und des Portemonnaies habe ich ja auch oft genug, oder dass einem Namen nicht einfallen. Aber bei ihm wurde es immer schlimmer. Es fing an, dass er in der Nacht unser Bad im Erdgeschoß nicht mehr finden konnte. Die Steuererklärung war im letzten Jahr noch mit wenig Hilfe durch unseren Sohn kein Problem, jetzt ging das gar nicht mehr. Alltägliche Dinge wie Kaffee kochen und den Einkauf erledigen musste ich mehr und mehr übernehmen, weil es ihm nicht mehr gelang. Alltagsdinge, die wir besprochen haben, konnte er zunehmend weniger erinnern."



Was ist eine Demenz?

- Fortschreitende kognitive Beeinträchtigung, die mehrere Bereiche der geistigen Leistungsfähigkeit betrifft.
- Die kognitive Beeinträchtigung führt zu einer deutlichen funktionellen Beeinträchtigung des täglichen Lebens. Die Betroffenen sind nicht mehr unabhängig und benötigen Hilfe im Alltag.
- Kann in **leicht, mittelschwer und schwer** eingeteilt werden.



Jack et al., Alz & Dem, 2018

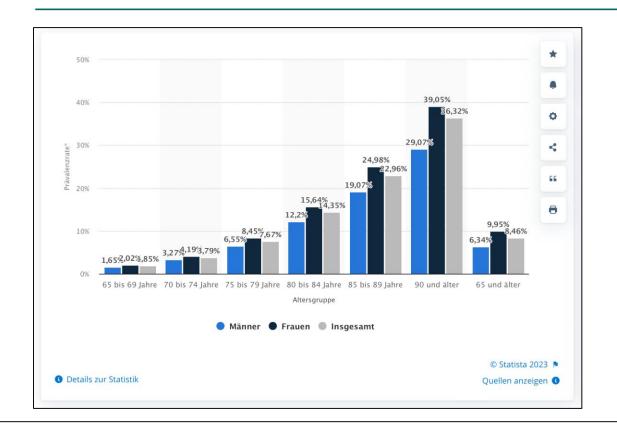
Was ist eine Demenz?

- Demenz ist der schleichende Rückgang der geistigen Fähigkeiten bei Menschen im Alter. Dabei verschlechtern sich Gedächtnis, Denkvermögen, Urteilskraft, Konzentrations- und Lernfähigkeit kontinuierlich. Die Persönlichkeit kann ebenfalls verfallen.
- Sie ist **keine reguläre Begleiterscheinung des Alterns**. Bei der Demenz vermindern sich die geistigen Fähigkeiten dramatisch und werden letztendlich weitgehend abgebaut.
- Man unterscheidet primäre Demenzsyndrome, das heißt ohne zugrunde liegende Erkrankung, von sekundären Demenzen, die sich als Folgeerscheinung anderer Krankheiten (z.B. Parkinson-Krankheit) entwickeln.



Häufigkeit der Demenz in Deutschland

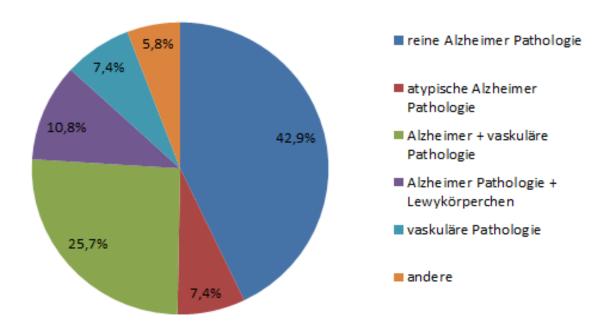




Altersgruppe	Anteil Demenzerkrankter
65- bis 69-Jährige	1,2 %
70- bis 74-Jährige	2,8 %
75- bis 79-Jährige	6,0 %
80- bis 84-Jährige	13,3 %
85- bis 89-Jährige	23,9 %
über 90-Jährige	34,6 %

Ursachen von Demenzen

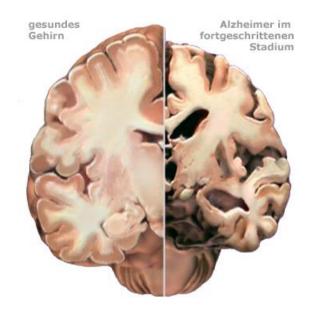


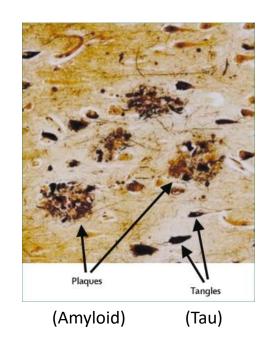


Jellinger, JAD, 2006

Pathologie der Alzheimer Krankheit



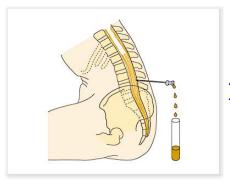




Alzheimer Association, 2022; Blennow et al., Lancet, 2006

Biomarker der Alzheimer Krankheit (= Diagnostik)

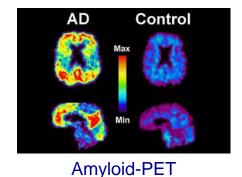




Aß 1-42 im Liquor ♥
Tau / pTau im Liquor ↑



MRT Hippocampus-Atrophie



[18F]THK-5351 PET images

Healthy MCI AD

Tau-PET

Klunk et al., 2004, Maruyama et al. 2013, Mosoni et al. 2007

Glukose-PET (FDG)

Was sind Anzeichen einer Demenz?

Nicht das einzelne Symptom begründet den Verdacht, sondern das Zusammenkommen verschiedener Merkmale!!





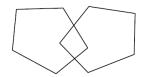
Mini-Mental-Status-Test (MMST) - Ausschnitte



Merkfähigkeit	Α
(Folgende 3 Gegenstände nennen, dann zur Wiederholung auffordern)	(7
Apfel Schlüssel	•
• Ball	
Aufmerksamkeit und Rechnen	
(Jeweils 7 von 100 abziehen oder "STUHL" rückwärts buchstabieren) ■ 93 oder "L"□	
• 86 oder "H" 🔲	
• 79 oder "U"	
• 72 oder "T"	
• 65 oder "S"	
Erinnern	
(Frage: "Was waren die Dinge, die Sie sich vorhin gemerkt haben?")	
• Apfel	
• Schlüssel	
• Ball	
Benennen	
(Die Testperson soll die folgenden zwei Gegenstände benennen)	
Armbanduhr	
Bleistify Rugerschielber	
Wiederholen	
(Die Testperson soll den folgenden Satz nachsprechen; nur ein Versuch ist erlaubt,)
• "Kein Wenn und Aber"	

Abzeichnen

Testperson soll die folgende Zeichnung abzeichnen)



Zwei sich an einer Ecke überschneidende 5-Ecke.....

Interpretation des Testergebnisses

Punkte	Beurteilung					
30-27	Keine Demenz					
26-20	Leichte Demenz					
19-10	Mittelschwere Demenz					
≤9	Schwere Demenz					

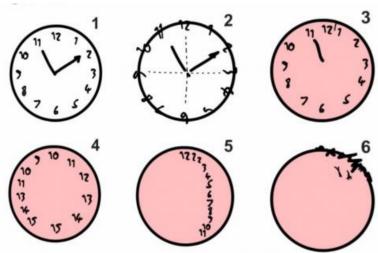
Einfache Diagnostik - Der Uhrentest



Aufgabe:

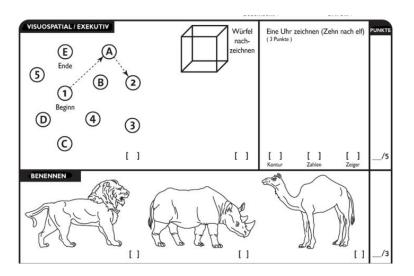
 Bitte zeichnen Sie eine Uhr mit allen Zahlen und Zeigern die nötig sind – die Uhr soll "10 nach 11" zeigen.





Montreal-Cognitive-Assessment-Test (MoCa)





GEDÄCHTNIS				GESICH1	1A2	4T	KIRCHE	TULPE	ROT	Keine
Wortliste vorlesen, wiederholen lassen. 2 Durchgänge. Nach 5 Minuten überprüfen (s.u.)			.Versuch							Punkte
		s.u.) 2	.Versuch							
AUFMERKSAMKEIT	AUFMERKSAMKEIT Zahlenliste vorlesen (1 Zahl/ Sek.) In der vorgegebenen Reihenfolge wiederholen [] 2 1 8 5 4 Rückwärts wiederholen [] 7 4 2							/2		
Buchstabenliste vorlese	Buchstabenliste vorlesen (1 Buchst./Sek.). Patient soll bei jedem Buchstaben "A" mit der Hand klopfen. Keine Punkte bei 2 oder mehr Fehlern [] FBACMNAAJKLBAFAKDEAAAJAMOFAAB						/1			
Fortlaufendes Abziehen	Fortlaufendes Abziehen von 7 , mit 100 anfangen [] 93						/3			
SPRACHE	SPRACHE Wiederholen: "Ich weiß lediglich, dass Hans heute an der Reihe ist zu helfen." "Die Katze versteckte sich immer unter der Couch, wenn die Hunde im Zimmer waren." []							/2		
Möglic	chst viele Wörter in einer Mir	nute benenn	en, die m	it dem Buch	staben F	beginnen	[]_	(N ≥ 11	Wörter)	/1
ABSTRAKTION	Gemeinsamkeit von z.B. Banane und Apfelsine = Frucht [] Eisenbahn - Fahrrad [] Uhr - Lineal						/2			
ERINNERUNG	Worte erinnern OHNE HINWEIS	GESICHT	SAM [т к]	RCHE	TULP	E ROT	Punkte nur be Nennen OHN		/5
Optional	Hinweis zu Kategorie Mehrfachauswahl									
ORIENTIERUNG	[] Daitum []	Monat	[]	Jahr	[]\	Vochenta	g[]Ort	[]	Stadt	/6
© Z Nasreddine MD Ver	© Z Nasreddine MD Version 7. Nov. 2004 deutsche Übersetzung: SM Bartusch, SG Zipper Normol ≥ 26 / 30 TOTAL					/30				
www.mocatest.org Untersucher: + 1 Punkt wenn ≤ 12 Jahre Aust					bildung					

Mögliche Vorstufe: Leichte kognitive Störung (MCI)

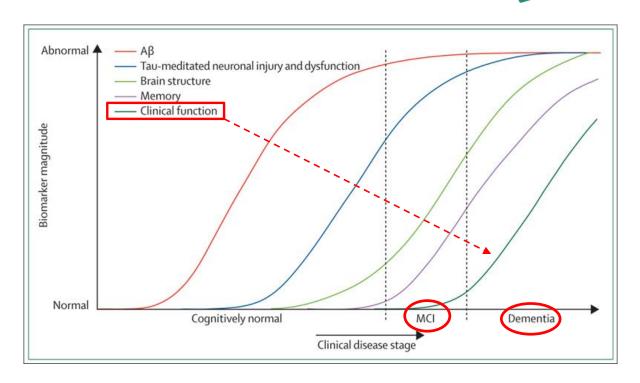
- Kognitive Leistungen unter dem für die Person erwarteten Bereich nachweisbar.
- Von der betroffenen Person oder einem Beobachter berichtete
 Veränderungen im Vergleich zu einem vorherigen Zustand.
- Aktivitäten des täglichen Lebens sind selbstständig möglich, aber leichte funktionelle Auswirkungen auf die komplexeren Aktivitäten des täglichen Lebens können vorkommen.
- Diagnosekriterien der Demenz (noch) nicht erfüllt u.a. nur eine "kognitive Domäne" (meist nur Merkfähigkeit = amnestisches MCI) betroffen





Chronologie der Biomarker-Veränderungen

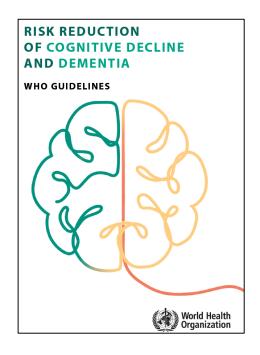




Jack et al., Lancet Neurology, 2010

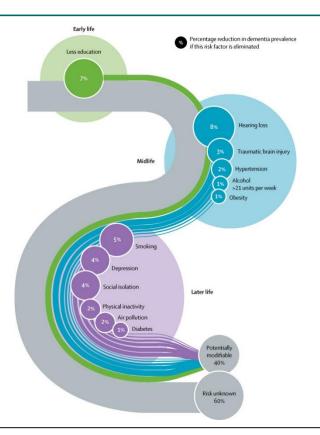
Modifizierbare Risikofaktoren einer Demenz







Modifizierbare Risikofaktoren einer Demenz



12 Faktoren:

- Niedrige Bildung
- Schwerhörigkeit
- Kopfverletzung
- Bluthochdruck
- >21 Einheiten Alkohol pro Woche
- Adipositas
- Diabetes Mellitus
- Rauchen
- Depression
- Sozial Isolation
- Körperliche Inaktivität
- Luftverschmutzung

Gesamtrisiko-Beitrag: 40%!

Livingston et al., Lancet, 2020

Bausteine für ein gesundes Gehirn





Krankheitsbilder / Fallvignietten



Psychische Erkrankungen im Alter

(Alters-)Depression

Altersdepression - Fallvigniette

"Johann S. hat vor zwei Jahren seine Frau verloren. Er leidet noch immer unter diesem schweren Verlust. Seine Nachbarn und Kinder bemerken, dass er sich über nichts mehr freuen kann und das Haus nur noch selten verlässt. Während er früher lange Spaziergänge machte und gern verreiste, lehnt er solche Aktivitäten jetzt ab. "Was soll ich mir die Welt anschauen? Es macht mir keine Freude mehr", sagt er, als ihn seine Bekannten zu einem Kurzurlaub einladen. Oft wacht er in den frühen Morgenstunden auf und kann keinen Schlaf mehr finden, er sitzt dann stundenlang am Küchentisch und grübelt. Einem Freund erzählt er, dass er dabei kaum einen klaren Gedanken fassen kann, sondern dass er das Gefühl hat, sich ständig im Kreis zu drehen. Körperlich fühlt er sich vollkommen energielos."



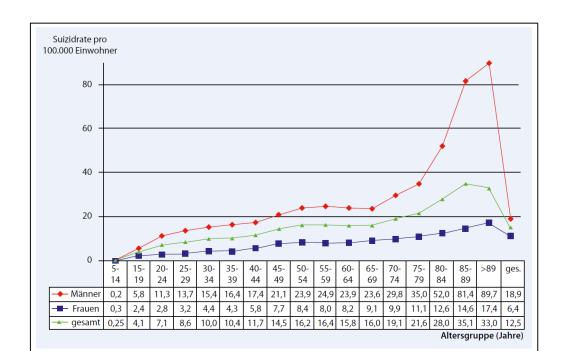


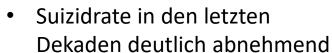
Altersdepression – Zahlen, Daten, Fakten...

- Starke Inanspruchnahme Hausarzt und Krankenhausbehandlungen
- Erhöhte Morbidität und Mortalität verstärkt z.B. Herz-Kreislauf-Erkrankungen
- Punktprävalenz 7,2% >75 J. + "subsyndromal" **17,1% der älteren Menschen**
- Beim Hausarzt berichten 37% der älteren Patienten von depressiven Symptomen
- In Pflegeheimen ca. jeder zweite Pat. mit Depression
- Altersdepression bei Frauen doppelt so häufig Suizidrate der Männer dagegen vielfach höher als bei Frauen

Körperliche Beeinträchtigungen im Alter können das **Gefühl der Unkontrollierbarkeit von Ereignissen** sowie Ängste vor dem Tod hervorrufen und damit die Entstehung depressiver Symptome begünstigen....

Altersdepression – Zahlen, Daten, Fakten...





- Unverändert sprunghafter
 Anstieg > 80 J. Männer >>
 Frauen
- Risikofaktoren Soziale Isolation, Krankheit, chronische Schmerzen, ...

Altersdepression – Ausprägungen



Stimmung, Antrieb, Freudlosigkeit und Gefühle von Selbstwertminderung ...

... und häufigere körperliche Beschwerden und kognitive Störungen:

- Magen-Darm-Beschwerden
- Diffuse Schmerzen
- Ungerichteter Schwindel
- Allgemeine Schwäche
- Schlafstörungen
- Ausgeprägte Konzentrations- und Gedächtnisstörungen



Grund für die Erstkonsultation beim Hausarzt sind meist körperliche Beschwerden!!

Diagnose nach Haupt- und Zusatzsymptomen





... nach ICD10 - Kategorie F32.x

https://www.deutsche-depressionshilfe.de

Besonderheiten der Depression im Alter



- Betroffene richten ihre Aufmerksamkeit und Sorgen häufig auf bestehende körperliche Beschwerden, zu denen auch Schmerzen unterschiedlichster Art oder Schlaf- und Verdauungsprobleme gehören.
- Wird durch den Arzt nicht nach den psychischen Symptomen einer Depression, wie Hoffnungslosigkeit, Suizidgedanken, Schuldgefühlen etc. gezielt gefragt, kann die eigentlich zugrundeliegende Erkrankung übersehen werden und eine Behandlung unterbleibt.
- Die mit der Depression einhergehenden Konzentrations- und Auffassungsstörungen sind nicht selten mit der Sorge verknüpft, möglicherweise an einer Alzheimer Demenz erkrankt zu sein.
- Ältere Patienten haben oft Schwierigkeiten, psychische Erkrankungen als eigenständige Erkrankung wie andere (körperliche) Erkrankungen zu akzeptieren.

Depression – Bilder





Duale Reihe – Lehrbuch Psychiatrie und Psychotherapie (2010)

Im Auge des depressiven Betrachters – **Grauschattierungen** anstatt lebensfroher Farben

Screening - "Bin ich depressiv?!"



Zwei-Fragen-Test (S3-Leitlinie Unipolare Depression, 2015)

Eine Möglichkeit der schnellen Erfassung einer unipolaren depressiven Störung bietet z. B. der "Zwei-Fragen-Test", der mit einer Sensitivität⁴ von 96 % und einer Spezifität⁵ von 57 % [245] ein sehr zeit-ökonomisches Vorgehen darstellt:

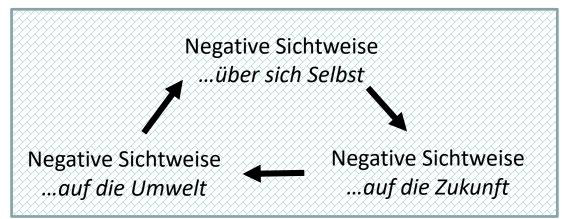
- Fühlten Sie sich im letzten Monat häufig niedergeschlagen, traurig bedrückt oder hoffnungslos?
- Hatten Sie im letzten Monat deutlich weniger Lust und Freude an Dingen, die Sie sonst gerne tun?

<u>Interpretation</u>: Beantwortet man beide Fragen mit Nein, liegt mit hoher Sicherheit keine Depression vor! Sind beide Fragen mit Ja beantwortet, bedeutet das zwar nicht, dass unbedingt eine Depression vorliegt, eine <u>genauere Abklärung ist jedoch sinnvoll</u>!!

- Sensitivität: Patienten mit Depression sind in 96% d.F. testpositiv
- Spezifität: Patienten ohne Depression sind in 57% d.F. testnegativ

Die "kognitive Triade" der Depression (n. Beck)







Typische depressive Denkinhalte ("schlechte Gedanken", "Grübelschleifen")

"Ich fühle mich wertlos, mache mir Vorwürfe, zuviel falsch gemacht zu haben, fühle mich schuldig, habe das Gefühl, abgelehnt zu werden, sehe meine Zukunft schwärzer als sonst und denke manchmal sogar daran, dass es besser wäre, nicht mehr da zu sein."

"3-Säulen" der spezifischen Depressionsbehandlung





^{*} Stimulationsverfahren i.d.R. als "Add-On" oder "Augmentation"

Psychopharmakologische Verfahren (Antidepressiva)



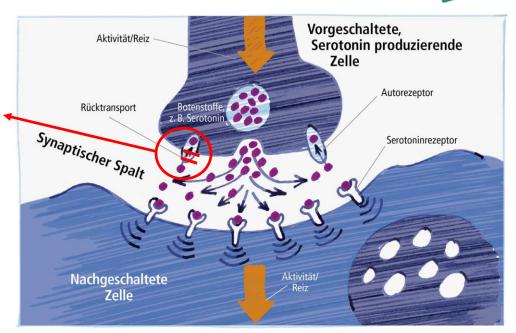


Ca. 25 zugelassene Antidepressiva mit unterschiedlichen Schwerpunkten auf die Botenstoffe des Gehirns ("Neurotransmitter" − v.a. Serotonin, Noradrenalin und Dopamin) → TZA, SSRI, SSNRI, MAOI, alpha2-RA, SNDRI, MT1-Melatonin, Johanniskraut, (Es-)Ketamin, "Augmentationen" durch Lithium, Antipsychotika oder Schilddrüsen-Hormone...

Psychopharmakotherapie – Grundprinzip



Eine Hemmung der
Wiederaufnahme
von Serotonin
erhöht das
Angebot des
Botenstoffs im
synaptischen Spalt
und damit die
Aktivität der
nachgeschalteten
Zelle



→ Selektiver Serotonin-Wiederaufnahme-Hemmer (SSRI) erhöht das Angebot von Serotonin im synaptischen Spalt innerhalb des Emotionsnetzwerkes

Psychotherapeutische Verfahren





Ärztlicher Psychotherapeut



Psychologischer Psychotherapeut



Psychotherapie im Gruppensetting

Mehrere spezifisch entwickelte (z.T. Richtlinien-) Verfahren zur Behandlung der Depression

Psychotherapeutische Verfahren - Übersicht





"3. Welle" der Verhaltenstherapie – "von der Kognition zur Emotion"

- CBASP chronische Depression mit frühem Beginn
- Akzeptanz- und Committment-Therapie (ACT)
- Achtsamkeitsbasierte kognitive Psychotherapie (MBCT)

S3/NVL-Leitlinie Unipolare Depression (2015)

Psychotherapeutische Verfahren – Altersdepression

- Die Psychotherapie im höheren Lebensalter ist aufgrund der eingeschränkten Mobilität, sensorischer Beeinträchtigungen, Fähigkeitseinschränkungen, eingeschränkte Lebenszeit, interpersonelle Verluste sowie somatischer Komorbiditäten mit besonderen Herausforderungen verbunden
- **Betonung von altersbedingten Ressourcen**: Bewältigungs- und Lebenserfahrung, angepasste Wohlbefindensregulation, ...
- Erweiterte Psychotherapie-Settings mit Angeboten für Angehörige, Supervision von Pflegepersonen
- Resignative Gedanken ersetzen durch konstruktive, selbstwertdienliche Gedanken, z.B.
 Lebensrückblicksinterventionen

Psychotherapeutische Verfahren – Akzeptanz*



Akzeptanz altersbezogener Veränderungen und Krankheit

- "Ich schenke den Stärken meines Körpers jetzt mehr Beachtung als den Schwächen"
- "Ich belaste meinen Körper nicht mit Anforderungen, die er nicht tragen kann. Das wird mich nur frustrieren."
- "Ich danke meinen Körper dafür, dass er sich so bemüht und einiges schafft"
- Metapher des "großartigen, alten Gebäudes, das trotz vieler Stürme und einiger Schäden immer noch fähig ist, seinen Bewohnern viele Jahre mit Schutz zu versorgen. Es ist ein Gebäude mit besonderem und gewachsenem Charme.

*ACT = Acceptance-Committment-Therapy

Neurostimulationsverfahren

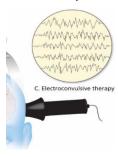


Repetitive transkranielle Magnetstimulation



rTMS

Elektrokonvulsionstherapie



EKT

Vagus-Nerv-Stimulation



VNS

Wachverfahren

Narkoseverfahren

Operationsverfahren

Alle drei Verfahren sind **evidenz- und leitlinienbasierte, zugelassene Therapieverfahren** zur Behandlung der Depression

Indikationssprechstunde Neurostimulation - Klinik für Psychiatrie, Psychotherapie und Psychosomatik am EVK – nähere Informationen www.evk.de

Krankheitsbilder / Fallvignietten



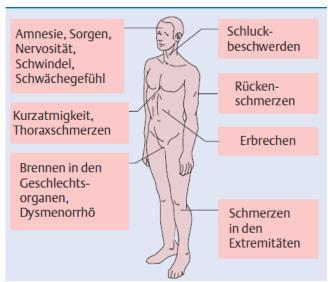
Psychische Erkrankungen im Alter

Somatoforme Störungen

Somatoforme Störungen - Symptome



Somatisierungsstörung: Über die Dauer von mindestens 2 Jahren: multiple, wiederholt auftretende, häufig wechselnde körperliche Symptome ohne organische Grundlage.



DSM-5 (2013) Somatische Belastungsstörung

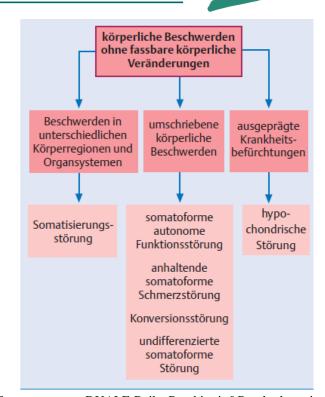
Entnommen aus DUALE Reihe Psychiatrie&Psychotherapie, 2005

Somatoforme Störungen - Ausdrucksformen





"Der eingebildete Kranke" (Honoré Daumier, 1808–1879)



Entnommen aus DUALE Reihe Psychiatrie&Psychotherapie, 2005

Somatoforme Störungen – Inanspruchnahme

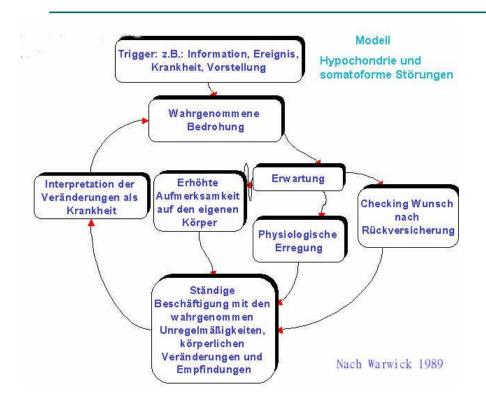
- Bestehen "typischer" Symptome, multiple Beschwerden in unterschiedlichen Organsystemen (s. Tab. 4.72)
- Beschwerdeschilderung affektiv wenig adäquat
 - wortreich, klagsam, pedantisch oder
 - ohne wesentliche affektive Beteiligung
- Vorliegen "psychischer Randsymptome": innere Unruhe, Konzentrationsschwierigkeiten, Erschöpfbarkeit, depressive Verstimmung, Angst, Schlafstörungen
- lange Anamnese und Krankengeschichte ("big chart")
- häufiger Arztwechsel ("doctor-shopping")
- häufiger Symptom- bzw. Syndromwandel
- ähnliche Beschwerden bei näheren Bezugspersonen
- auffällige Diskrepanz zwischen objektiven Befunden und subjektiven Beschwerden

- Der Verlauf der somatoformen Störungen ist meist chronisch
- Es besteht eine hohe Inanspruchnahme medizinischer Leistungen
- Die Beschwerden sind mit einem intensiven subjektiven Leiden und erheblich reduzierter Lebensqualität verbunden

Bedingungsmodell: Somatosensorische Verstärkung: Fokussierung der Aufmerksamkeit auf körperliche Vorgänge, verstärkte Wahrnehmung von Körpermissempfindungen und "katastrophisierende" Bewertung sowie ausgeprägtes, vermeidendes Schonverhalten

Somatoforme Störungen - Psychotherapie





Psychotherapeutische Ansätze

- Körperliche Missempfindungen von Krankheitszeichen unterscheiden lernen
- Realistisches Bild k\u00f6rperlicher Gesundheit entwickeln
- Somatisches Erklärungsmodell in Richtung "psychosomatisch" erweitern
- Begriffe wie "Überlastung", "Überforderung", "Stress" ins Krankheitsverständnis einführen
- Mit k\u00f6rperlichen und psychischen Belastungsgrenzen verantwortlich umgehen

Vielen Dank für die Aufmerksamkeit.....





... aber noch ein Hinweis in eigener Sache

Gesundheitsmesse des EVK am 09./10.09.23





Sa. 11:00 bis 11:45 Uhr

ADHS im Erwachsenenalter – Diagnostik und Behandlung Gernot Holtz | Oberarzt | Klinik für Psychiatrie, Psychotherapie und Psychosomatik

Sa. 15:00 bis 15:45 Uhr

Mobbing und Konflikte im Arbeitsleben – Beratung und Hilfe Ansgar Cordes | Sozialarbeiter | Klinik für Psychiatrie, Psychotherapie und Psychosomatik

So. 12:00 bis 12:45 Uhr

Herr Doktor, was ist eigentlich Psychosomatik?

Dr. med. Andreas M. Steinfeld | Oberarzt | Klinik für Psychiatrie, Psychotherapie und Psychosomatik

So. 15:00 bis 15:45 Uhr

Volkskrankheit Depression - Erkennen und Handeln

PD Dr. med. Fritz-Georg Lehnhardt | Chefarzt | Klinik für Psychiatrie, Psychotherapie und Psychosomatik

Gesundheitsmesse des EVK am 09./10.09.23







Psychische Erkrankungen im Alter





Vielen Dank für die Aufmerksamkeit!!