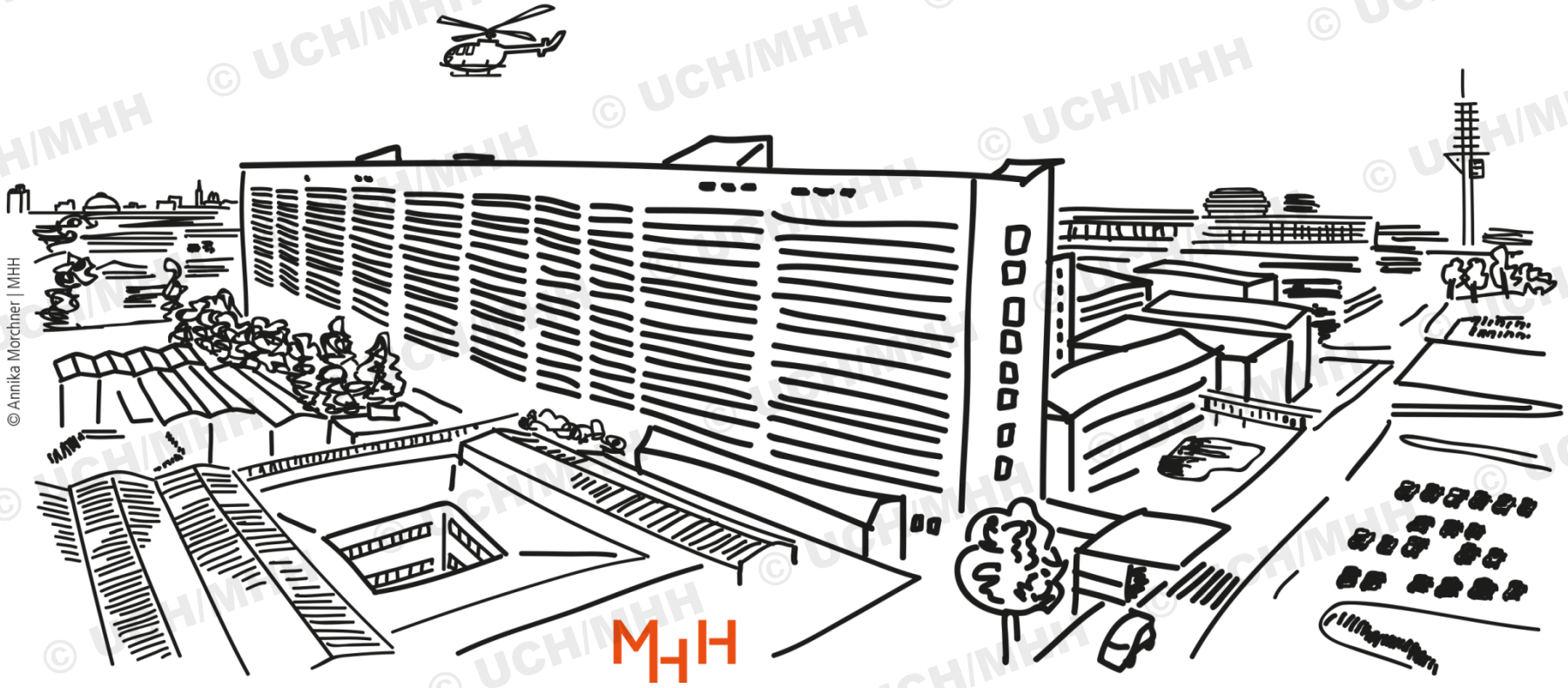
Medizinische Hochschule Hannover

Alterstraumazentrum DGU® in der MHH



70. Unfallseminar 23.04.22

“Alterstraumazentrum in der MHH -

was soll das denn bringen…???“ (7´18)

Unfallchirurgische Klinik
Direktor: Prof.Dr.med.S.Sehmisch

AltersTraumaZentrum DGU®
ATZ der Unfallchirurgischen Klinik der Medizinischen Hochschule Hannover
ATZ-03581

Medizinische Hochschule Hannover

Unfallchirurgische Klinik
Direktor: Prof.Dr.med.S.Sehmisch

ATZ der Unfallchirurgischen Klinik der Medizinischen Hochschule Hannover
ATZ-03581

Medizinische Hochschule Hannover

Polytraumaversorgung

© UCH/MHH

Unfallchirurgische Klinik
Direktor: Prof.Dr.med.S.Sehmisch

AltersTraumaZentrum DGU®
ATZ der Unfallchirurgischen Klinik der Medizinischen Hochschule Hannover
ATZ-03581

Medizinische Hochschule Hannover

„trendy…“

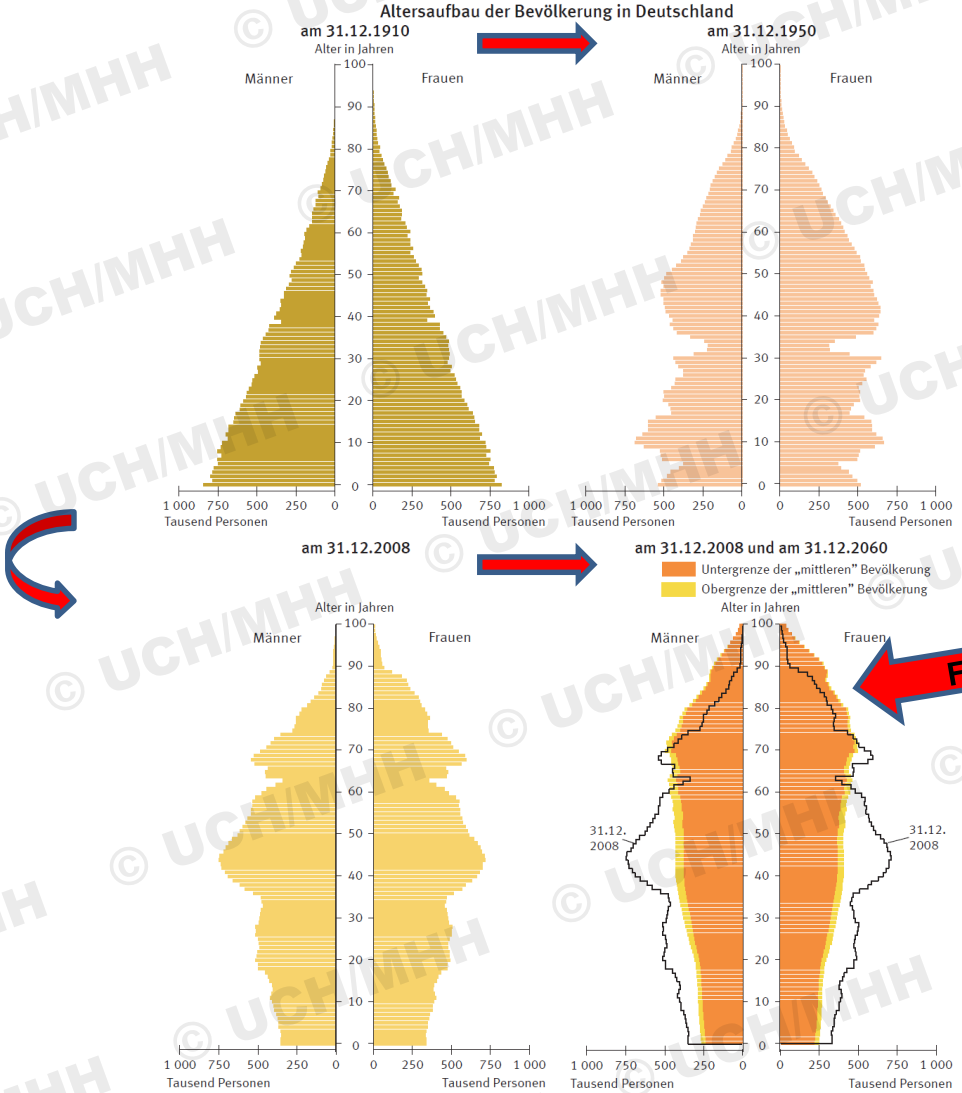
Alterstraumatologie

Unfallchirurgische Klinik
Direktor: Prof.Dr.med.S.Sehmisch

AltersTraumaZentrum DGU®
ATZ der Unfallchirurgischen Klinik der Medizinischen Hochschule Hannover
ATZ-03581

Medizinische Hochschule Hannover

Was macht die Alterstraumatologie „trendy“?



Demografie

Frailty patients

70. Unfallseminar 23.04.22

Unfallchirurgische Klinik
Direktor: Prof.Dr.med.S.Sehmisch

AltersTraumaZentrum DGU®
ATZ der Unfallchirurgischen Klinik der Medizinischen Hochschule Hannover
ATZ-03581

Medizinische Hochschule Hannover

© UCH/MHH

Was macht die Alterstraumatologie „trendy“?

© UCH/MHH

70. Unfallseminar 23.04.22

AltersTraumaZentrum DGU®
ATZ der Unfallchirurgischen Klinik der Medizinischen Hochschule Hannover
ATZ-03581

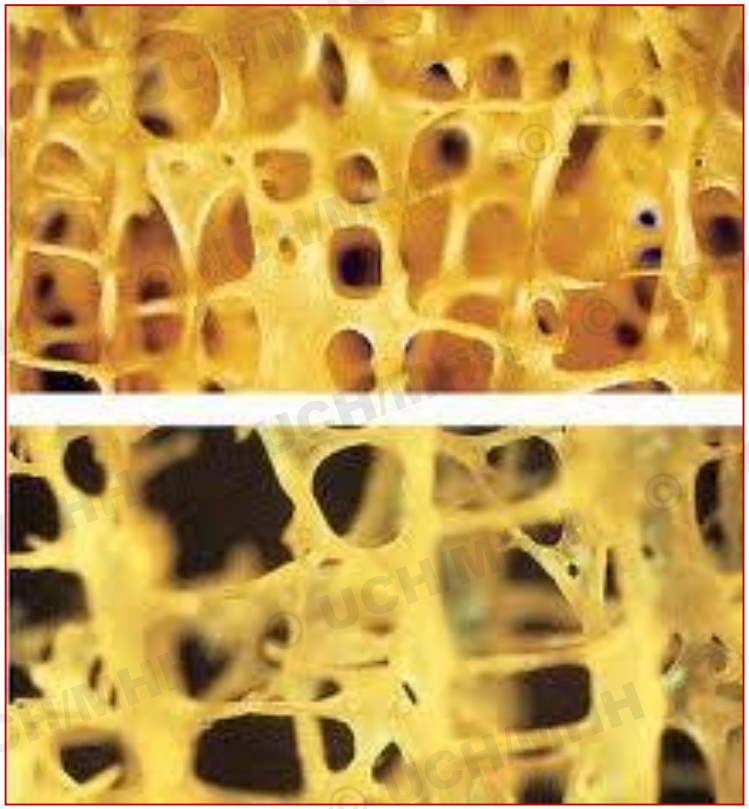
Medizinische Hochschule Hannover

Was macht die Alterstraumatologie „trendy“?

- Coxale Femurfrakturen
  - 150.000 neue # / a
- Wirbelkörperfrakturen
  - 90.000 neue # / a
- Radiusfrakturen
  - 72.000 neue # / a
- Humeruskopffrakturen
  - 61.000 # / a
- Beckenfrakturen
  - 41.000 neue # / a

~ 12 Mrd. / a

Osteoporose / Sarkopenie



Unfallchirurgische Klinik
Direktor: Prof.Dr.med.S.Sehmisch

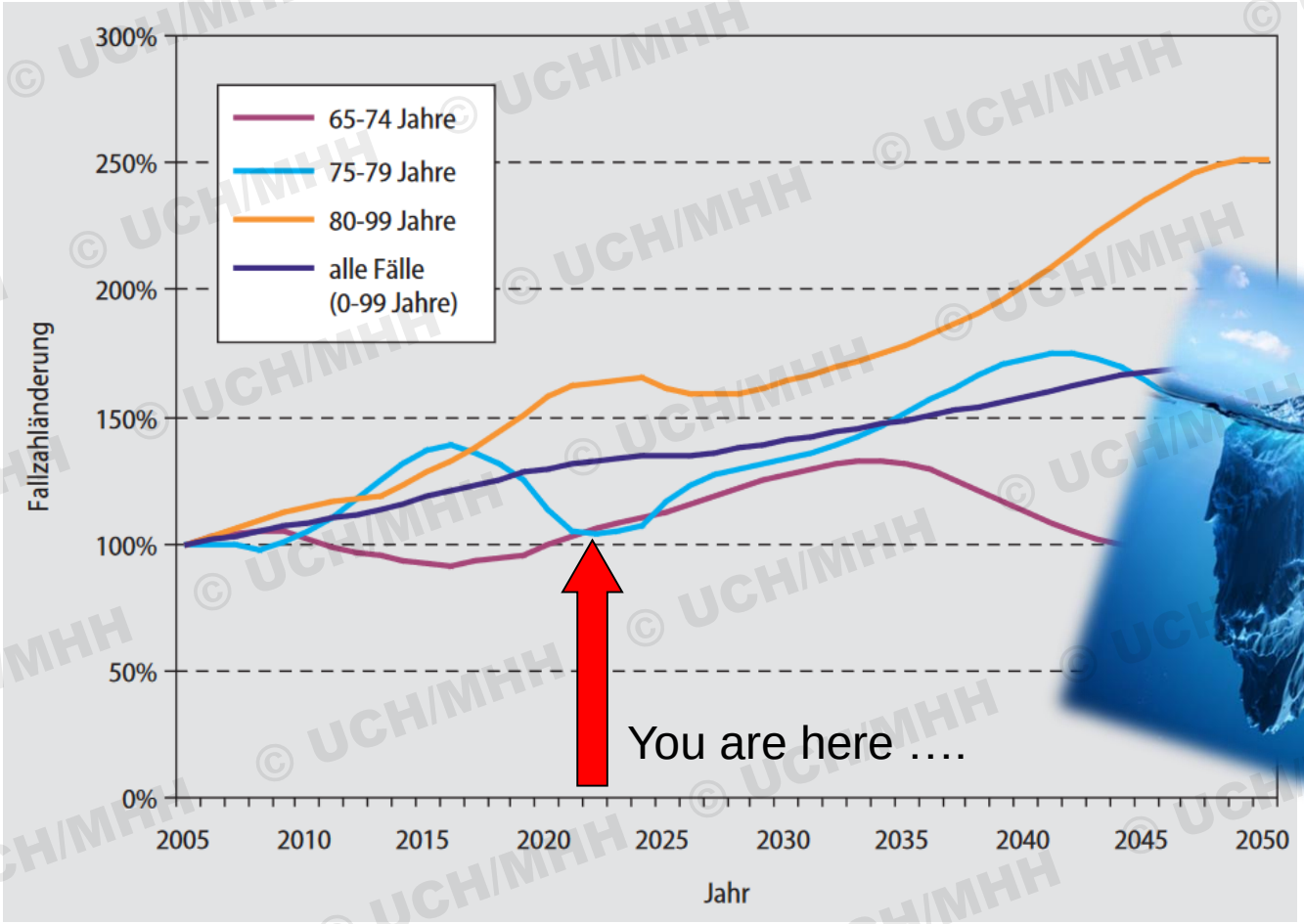
AltersTraumaZentrum DGU®
ATZ der Unfallchirurgischen Klinik der Medizinischen Hochschule Hannover
ATZ-03581

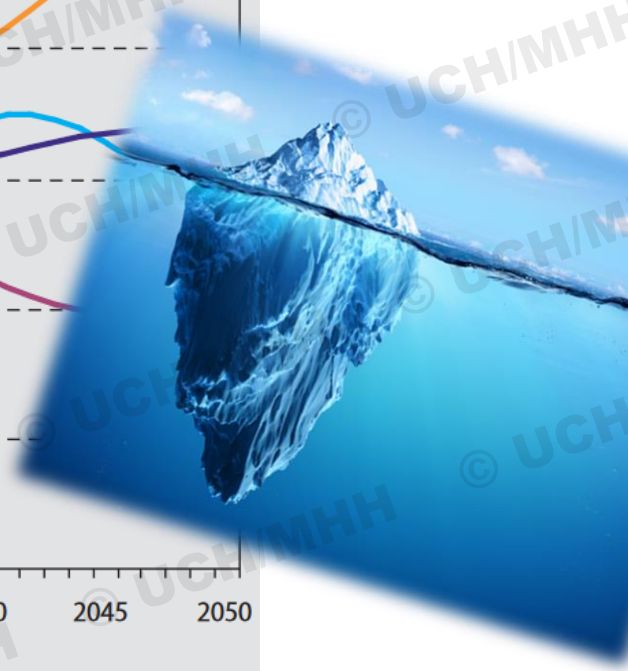
Medizinische Hochschule Hannover

© UCH/MHH

Was macht die Alterstraumatologie „trendy“?

Prognose Inzidenz coxale Femurfrakturen





Lohmann et al. Unfallchirurg 2007

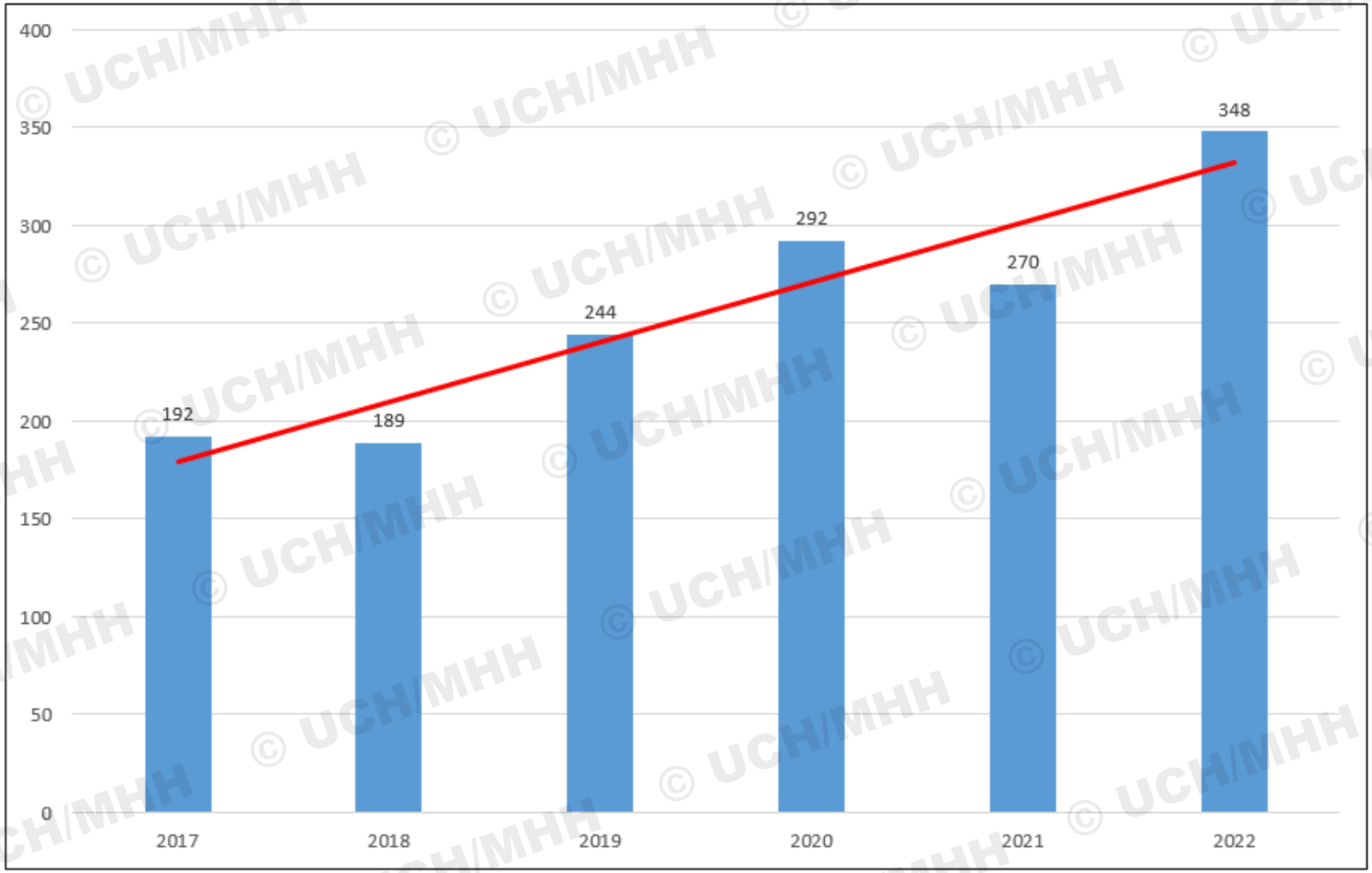
Unfallchirurgische Klinik
Direktor: Prof.Dr.med.S.Sehmisch

AltersTraumaZentrum DGU®
ATZ der Unfallchirurgischen Klinik der Medizinischen Hochschule Hannover
ATZ-03581

Medizinische Hochschule Hannover

Was macht die Alterstraumatologie „trendy“?

Coxale Femurfrakturen UCH MHH 2017 - 2022 (e / aktuell n=105)



M.Gogol / UCH

© UCH/MHH

Unfallchirurgische Klinik
Direktor: Prof.Dr.med.S.Sehmisch

AltersTraumaZentrum DGU®
ATZ der Unfallchirurgischen Klinik der Medizinischen Hochschule Hannover
ATZ-03581

Medizinische Hochschule Hannover

Vielen Dank…

Menü

Bild

Zur Sport-Homepage

SIE BEKAM NICHTS ZU ESSEN UND ZU TRINKEN

Christa F. (90) musste 4 Tage auf Not-OP warten

19.12.18

Hannover/Langenhagen –

Oberschenkelhalsbruch – für ältere Menschen ein Todesrisiko. Besonders, wenn er nicht schnell behandelt wird – dann steigt die Gefahr von Komplikationen.

Die Familie einer Seniorin aus Langenhage
erhebt jetzt schwere Vorwürfe gegen die
MHH Christa F. (90) habe in der Klinik vie
Tage auf eine Not-OP warten müssen. Ob
Essen, ohne Trinken.

Sie war abends im Schlafzimmer gestü
Eine Nachbarin hörte den Rumms,
alarmierte den Notarzt. Die Verletzte
in die MHH

seien.

Dabei war sie vor dem Sturz eigentlich ganz fit. Vermutlich wollte man uns vertrösten…“

Am Sonntagabend, 90 Stunden nach der Einlieferung sei sie endlich operiert worden.

Ihr Sohn: „Wir hoffen, dass sie überlebt. Es geht ihr nicht gut…“ In der MHH will man den Vorgang prüfen. →cop

Unfallchirurgische Klinik
Direktor: Prof.Dr.med.S.Sehmisch

AltersTraumaZentrum DGU®
ATZ der Unfallchirurgischen Klinik der Medizinischen Hochschule Hannover
ATZ-03581

MHH Medizinische Hochschule Hannover

Dokumentationspflichten

Personalnotstand

Bettenmangel

Zusammenarbeit (?)

Andere KH abgemeldet

Aufnahmepolitik

Patientenanspruch

Erkrankungsschwere

Patientenzahlen

Unfallchirurgische Klinik
Direktor: Prof.Dr.med.S.Sehmisch

AltersTraumaZentrum DGU®
ATZ der Unfallchirurgischen Klinik der Medizinischen Hochschule Hannover
ATZ-03581

Alterstraumatologie
- was ist das Essentielle?

Implementierung akutgeriatrischer Kompetenz in der Unfallchirurgie

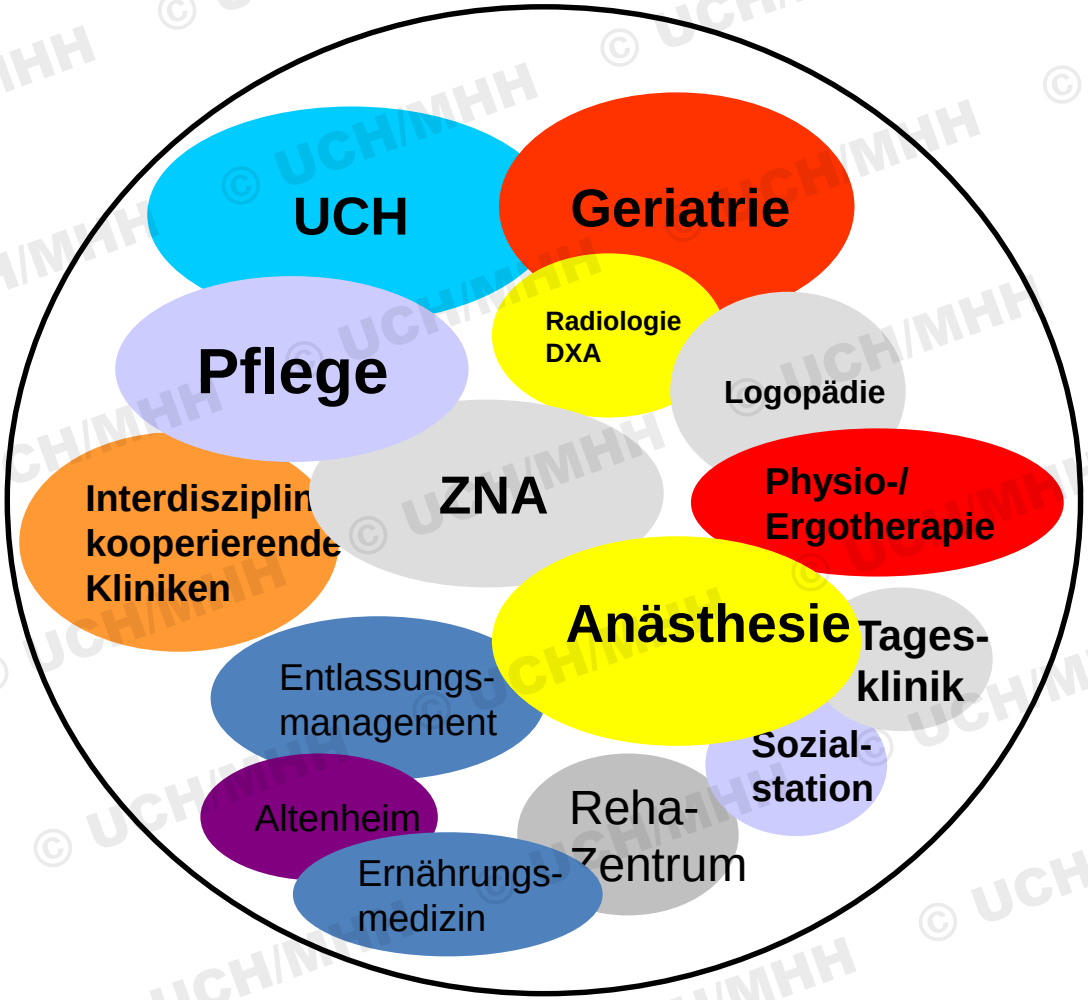
=

Orthogeriatrisches Comanagement

Unfallchirurgische Klinik
Direktor: Prof.Dr.med.S.Sehmisch

AltersTraumaZentrum DGU®
ATZ der Unfallchirurgischen Klinik der Medizinischen Hochschule Hannover
ATZ-03581
Medizinische Hochschule Hannover

Alterstraumatologie
- was ist das Essentielle?



Unfallchirurgische Klinik
Direktor: Prof.Dr.med.S.Sehmisch

AltersTraumaZentrum DGU®
ATZ der Unfallchirurgischen Klinik der Medizinischen Hochschule Hannover
ATZ-03581
Medizinische Hochschule Hannover

Alterstraumazentrum
- wie kommt man zum Ziel?

Unfallchirurgische Klinik
Direktor: Prof.Dr.med.S.Sehmisch

Medizinische Hochschule
Hannover

© UCH/MHH

AltersTraumaZentrum DGU®

„Verbesserung der Struktur – und Prozessqualität…“

- Wartezeiten vermeiden
- Behandlung priorisieren
- Betreuung gewährleisten
- Ernährung optimieren
- Therapie anwenden
- Krankenhausaufenthalt verkürzen
- **Mobilität wiedererlangen**
- Unterbringung gestalten
- Versorgung organisieren
- Interdisziplinäre Zusammenarbeit
- Outcome verbessern
- **Mortalität / Morbidität verringern**
- Selbsthilfefähigkeit wiederherstellen
- Sekundärprävention initiieren
- **Pflegefälle vermeiden**
- proaktives Medizinkonzept UCH
- Renommee stabil halten
- …….

G-BA

© UCH/MHH

Unsere Meilensteine (s.a. Pausendemo)

3.Qu.´18

- Analyse der Situation – IST -
- Interne Vernetzung MHH

4.Qu.´18

- Externe Vernetzung Region
- SET Geriatrische Versorgung MHH
- Datenerhebung coxale Femurfrakturen

1.Qu.´19

- Beginn ATZ Visite FREITAG 18.01.19
- OP ATZ Slot 01.02.19

2.Qu.´19

- 1. SOP ATZ (Gerinnung) 01.02.19

3.Qu.´19

- Fusion Hüft Team / ATZ Team 01.05.19
- Außendarstellung Homepage
- Schmerzkonzept / Faszia iliaca Block

4.Qu.´19

Geriater in der Unfallchirurgie

1.Qu.´20

- Beginn ATZ Visite DIENSTAG
- SOP´s G-BA
- Vertrag AUC / Zert iQ

2.Qu.´20

- Regionaltreffen Geriatrie (./. Corona)
- Vorbereitungen ATR abgeschlossen
- Delircard

3.Qu.´20

- Umbau DEXA / Radiologie abgeschlossen
- Beginn Osteporosestandard
- Handbuch ATZ

4.Qu.´20

- Drittmittelfonds ATZ

Audit Alterstraumazentrum DGU®

- 70.Unfallseminar„Alterstraumatologie“ (./.)

70. Unfallseminar 23.04.22

Unsere Meilensteine (s.a. Pausendemo)

1.Qu.´21

2.Qu.´21

3.Qu.´21

4.Qu.´21

- Weiterbildungsermächtigung ATZ UCH
- Interne Auditstruktur
- LOM 4000 €
- Alterstraumaregister

AnDeBo Projekt / Anästhesie

- Präsentation ATZ / ANE FB

1.Qu.´22

- 70.Unfallseminar„Alterstraumatologie“
- Projekt Delirprophylaxe
  ANE / STATION / OP / UCH / ZNA
- Kennzahlenentwicklung
- Interne Audits
- Sharepoint Altersmedizin MHH
- Gehwagen ICU St. 73
- Palliativkonzept

Rezertifizierung ATZ DGU®

4.Qu.´23

70. Unfallseminar 23.04.22

© UCH/MHH

“Alterstraumazentrum in der MHH -

hat gebracht

was ~~soll~~ das denn ~~bringen~~…???“

„Take home message“

Unfallchirurgische Klinik
Direktor: Prof.Dr.med.S.Sehmisch

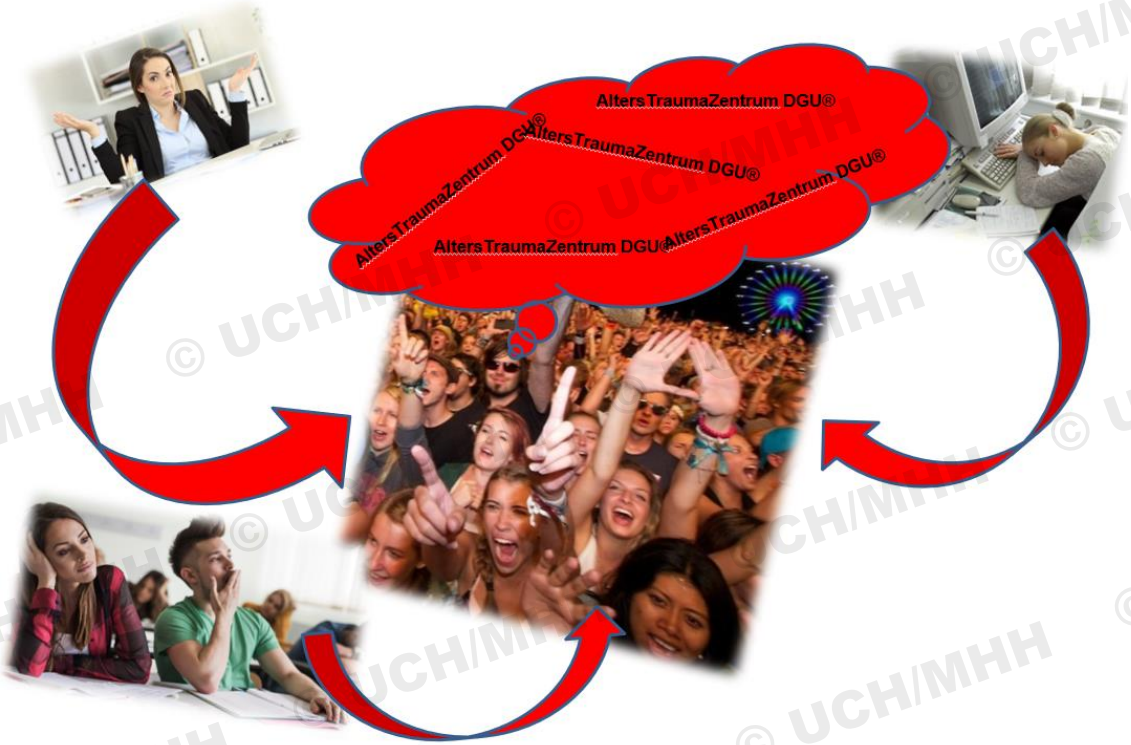
AltersTraumaZentrum DGU®
ATZ der Unfallchirurgischen Klinik der Medizinischen Hochschule Hannover
ATZ-03581

Medizinische Hochschule Hannover

=

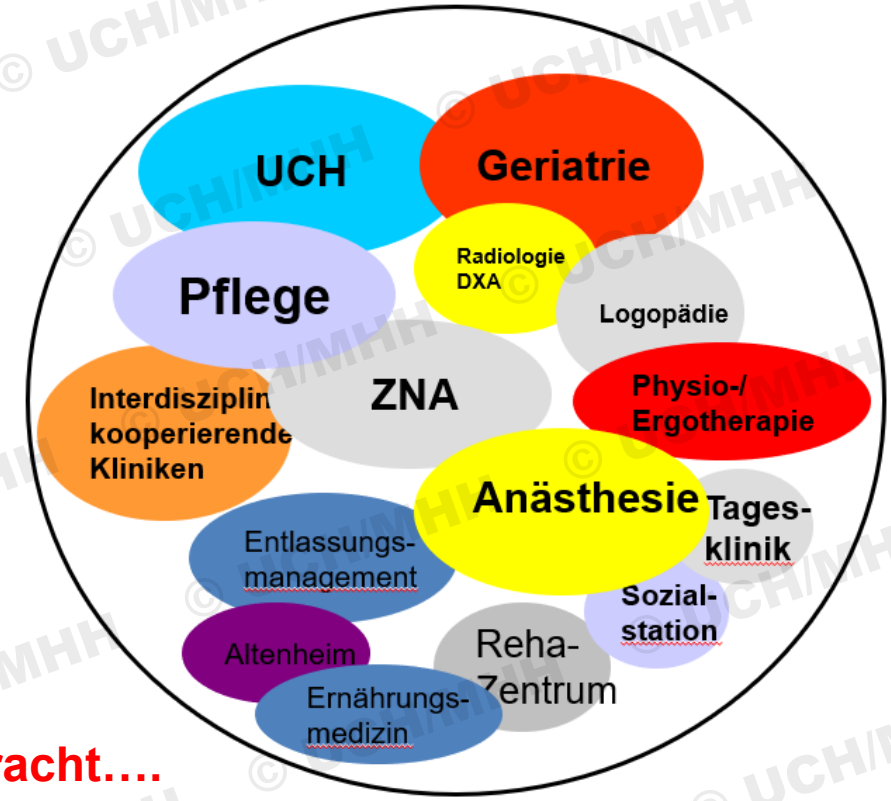
Alterstraumazentrum hat gebracht….

- **Analogie verstanden und Konsequenzen gezogen**



Alterstraumazentrum hat gebracht….

- **Analogie verstanden und Konsequenzen gezogen**
- **Aufmerksamkeit erreicht und aufrechterhalten**



Alterstraumazentrum hat gebracht….

- **Analogie verstanden und Konsequenzen gezogen** ☑
- **Aufmerksamkeit erreicht und aufrechterhalten** ☑
- **Alle mitgenommen und Zusammenarbeit verbessert** ☑

„Die Qualität einer Gesellschaft bemisst sich nicht zuletzt an deren Umgang mit alten Menschen“.

Papst Benedikt XVI, Rom, 13.11.12

© UCH/MHH