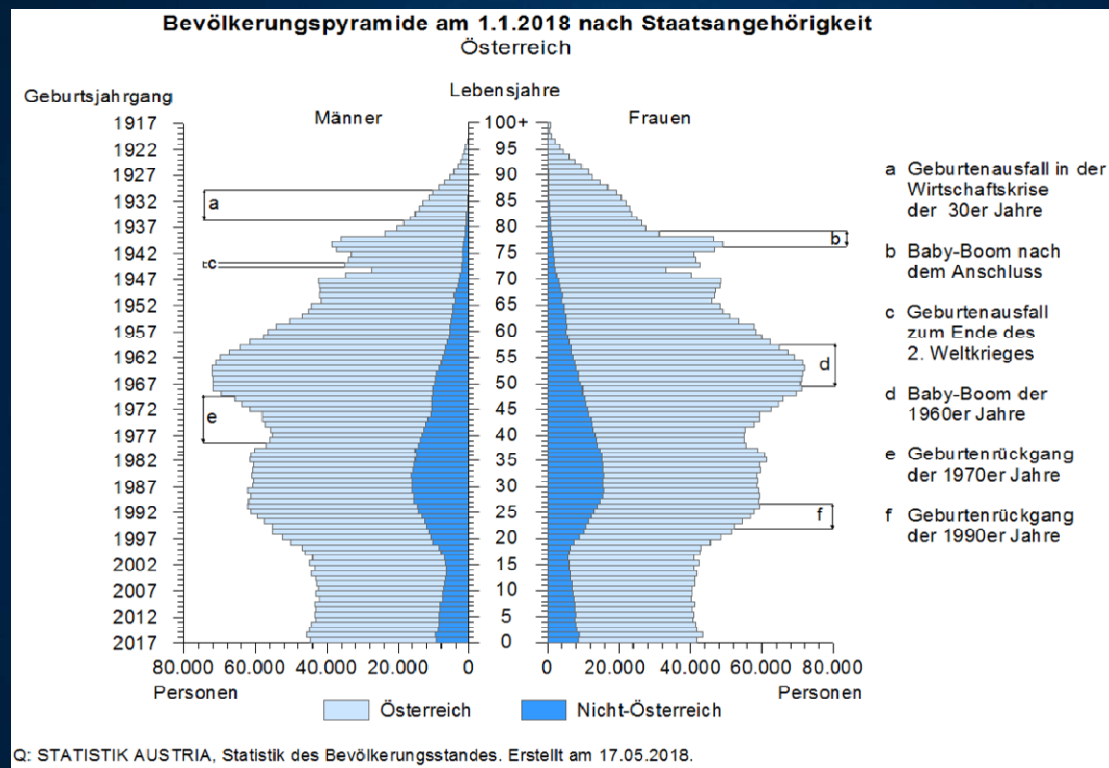




Ein BISS-chen Information über Zahnimplantate im Alter

Dr. Dr. Alexandra Draskovits
10. April 2019

Veränderung der Bevölkerungsentwicklung:



Laut Statistik Austria:

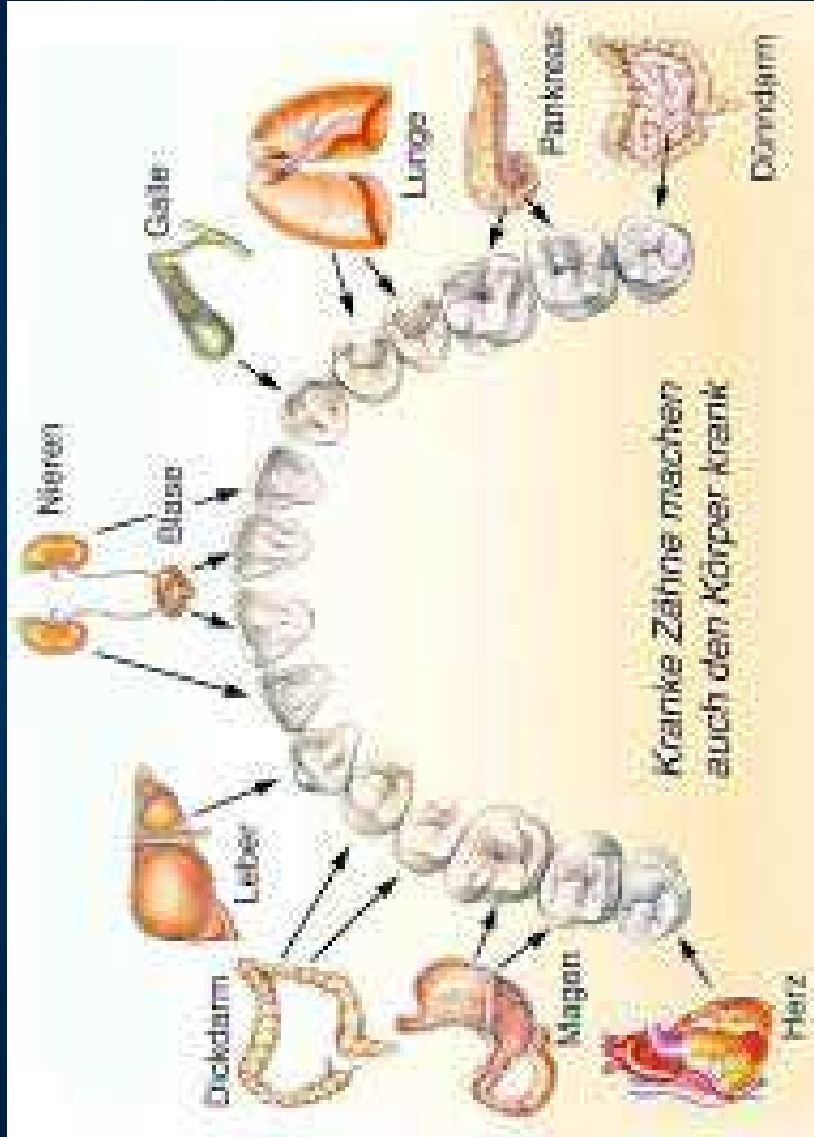
mit 1.1.2018 – 18,7% der Bevölkerung >65a und älter:

1,6 Mio Menschen

Zahl der Personen <20a sinkt, während die Zahl der Bevölkerung über 65a steigt

Zähne im Alter

- Schädigung der Zähne durch Noxen – Rauchen, Karies, Parodontitis, Parafunktionen,
- Atrophie der Mundschleimhaut
- Zunehmender Knochenabbau
- Zahnverlust
- Abnahme des IS
- Allgemeinmed. Erkrankungen (aHT, DM, Osteoporose, Med. NW)



Folgen:

**Zahnlockerung und
Zahnverlust**
&
**Begünstigung schwerer
Allgemeinerkrankungen**



Zahnverlust/Extraktion eines Zahnes :

Resorption des Alveolarkammes durch Osteoklasten – Atrophie des OK und UK Knochens



Folgen des Zahnverlustes:

- Probleme beim Essen und Sprechen
- Einschränkung der Lebensqualität
- Soziale Isolation
- Einseitig Ernährung
- Schlechtsitzende Prothesen : Druckstellen, mangelhafte – einseitige Ernährung



Anforderungen an den neuen Zahnersatz:

- Verbesserung der Kaufunktion und Kaukomfort
- Ästhetik
- Verbesserung der Lebensqualität



Planung! – Patientengespräch!

- Vorstellungen des Patienten
- Funktionelle Ansprüche an den Zahnersatz
- Ausmaß der Bereitschaft zu invasiven Eingriffen
- Anspruch an die Ästhetik
- Finanzielle Möglichkeiten
- Individuelles Implantatverlustrisiko: persönliche Risikofaktoren (Rauchen, DM, Bestrahlung)
Bereitschaft/Möglichkeiten zur Mitarbeit (Mundhygiene!!)



Aufbau Implantat:



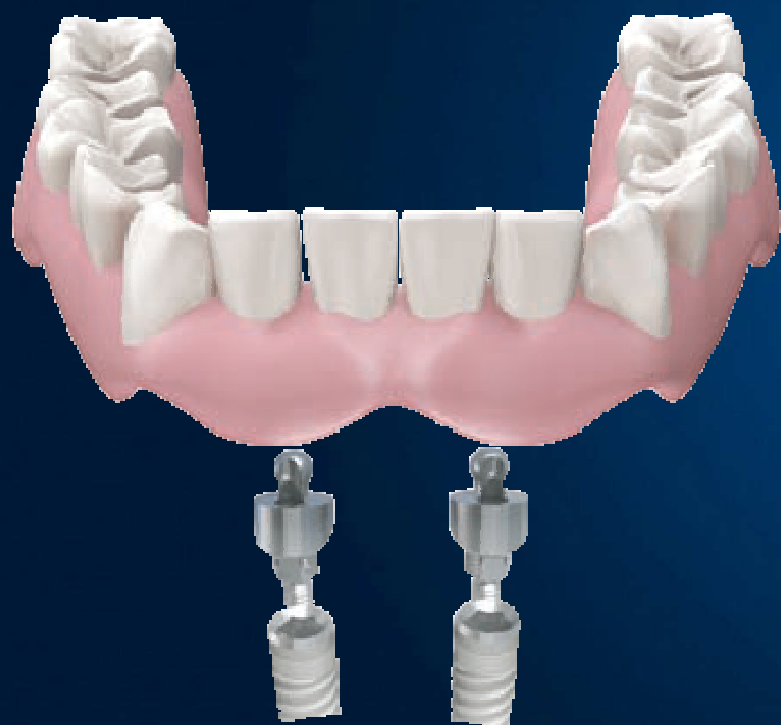
Ersatz Einzelzahn



Ersatz mehrerer Zähne mit einer Brücke



Prothese auf Implantaten:



Lebensqualität

Schon 2 bis 4 Implantate reichen aus,
um einer Vollprothese festen Halt zu
geben.

und zwar in jedem Alter und bei
nahezu jeder Ausgangssituation!
(wenig Knochen-kurze Implantate)

Verankerung einer herausnehmbaren Prothese im reduzierten Restgebiß oder zahnlosen Kiefer:

3 Versorgungssysteme:

1. Kugelkopf/Locator
2. Stegversorgung
3. Doppelkronenversorgung

Kugelpfopf-Anker



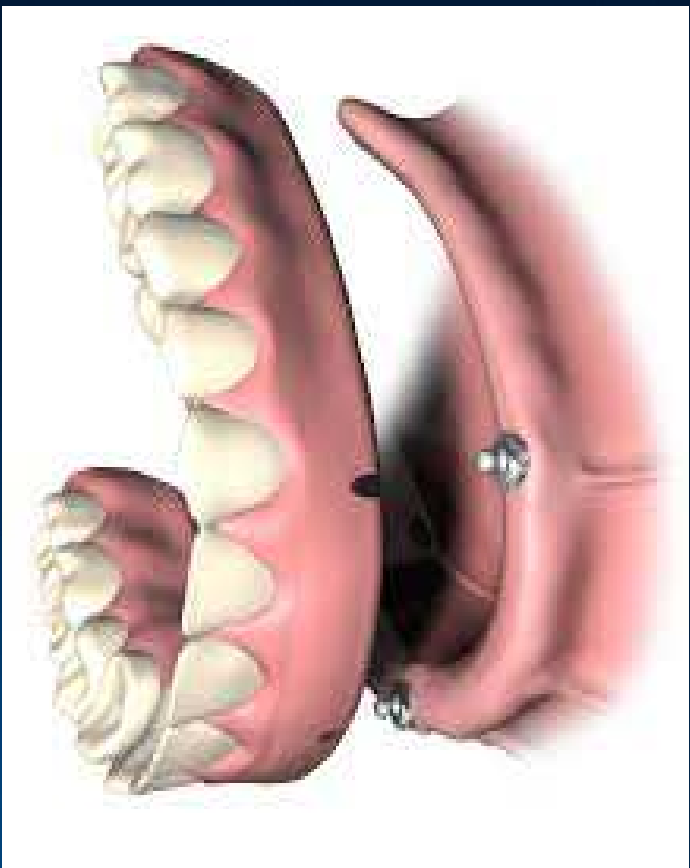
Einfache Form der Verankerung – Prothese rastet auf einer Art Druckknopf ein

- Vermittelt dem Patienten Sicherheit – sicherer Halt der Prothese
- Retention der Prothese durch Matritze welche auf der Patritze auf dem Implantat einrastet

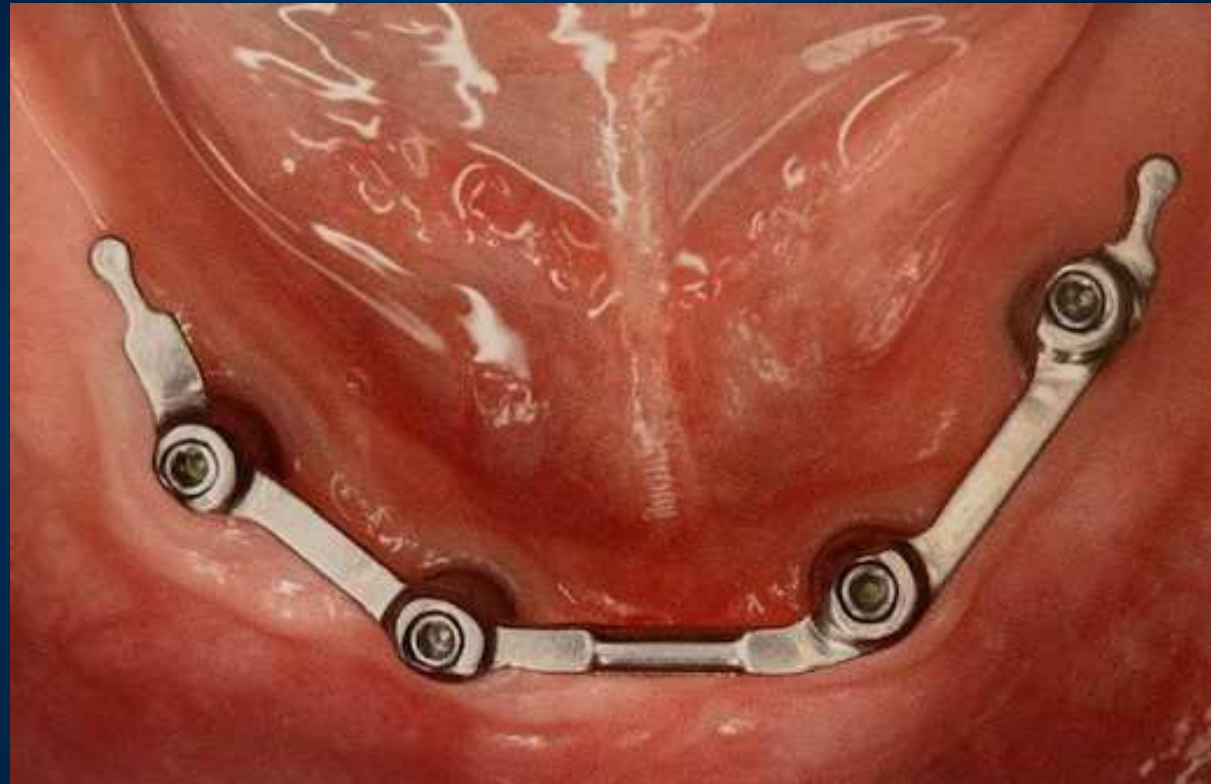


Zahnloser Unterkiefer mit 4 Implantaten und Locator





Steg:



Stegkonstruktion auf 4 Implantaten:

Zahnloser Unterkiefer – 4 Implantate mit Teleskopversorgung:



Ebenso wie im Unterkiefer, kann auch der zahnlose oder teilbezahnte Oberkiefer mit Implantaten versorgt werden, allerdings ist der Sitz der Oberkieferprothese zumeist deutlich besser als im Unterkiefer und daher der Wunsch nach Implantaten oft deutlich geringer. Vorteil der implantatgetragenen OK Prothese ist allerdings, daß auf einen Gaumen verzichtet werden kann.



Danke für Ihre Aufmerksamkeit!



Dr. Dr. Alexandra Draskovits

www.meddens.at

Ordination

Skraupstr. 24/18/2
1210 Wien