### L'attività fisica nella terza età

da 0 a 1 ci sono infinite possibilità



Dr. sc. **Damiano Zemp** Specialista in scienze motorie Massagno 17 aprile 2024







### Jim e Mildred







# Non è mai troppo tardi per incominciare

Ho iniziato a correre a 95 anni.





### Non bisogna mai fermarsi

È qualcosa che faccio da una vita, perché devo smettere ora?



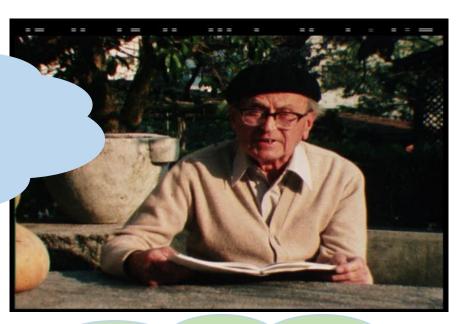
### L'invecchiamento: una strada in salita



### Ma non bisogna scoraggiarsi

«Prima i maa i vegn a ügn a ügn, ma poi al concert u sona in piegn.»

Giovanni Bianconi





«È normale avere dei dolorini. Speri solo che non compaiano tutti insieme. Con l'età lo devi però mettere in conto.»

Roger Federer

### L'attività fisica ...

#### **Influenza**

- Invecchiamento
- Forza e equilibrio
- Struttura ossea
- Autonomia e indipendenza
- Qualità di vita



#### **Previene**

- Disturbi cardiocircolatori
- Obesità e diabete
- Malattie polmonari
- Tumori
- Malattie psichiche





#### <u>Ha effetti positivi su</u>

- Parkinson
- Disturbi cognitivi
- Depressione

### Per invecchiare bene non sono sufficienti i muscoli



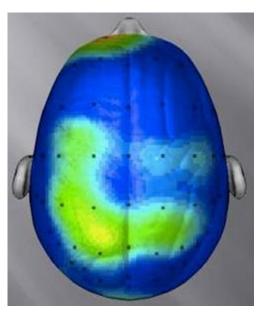




### Il miglior allenamento per il cervello è probabilmente quello fisico

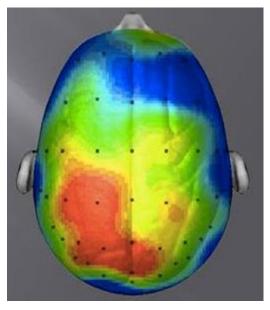
### Attività cerebrale dopo

20 minuti da seduto





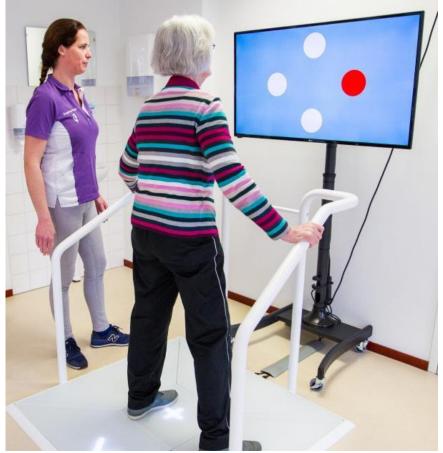
20 minuti di cammino



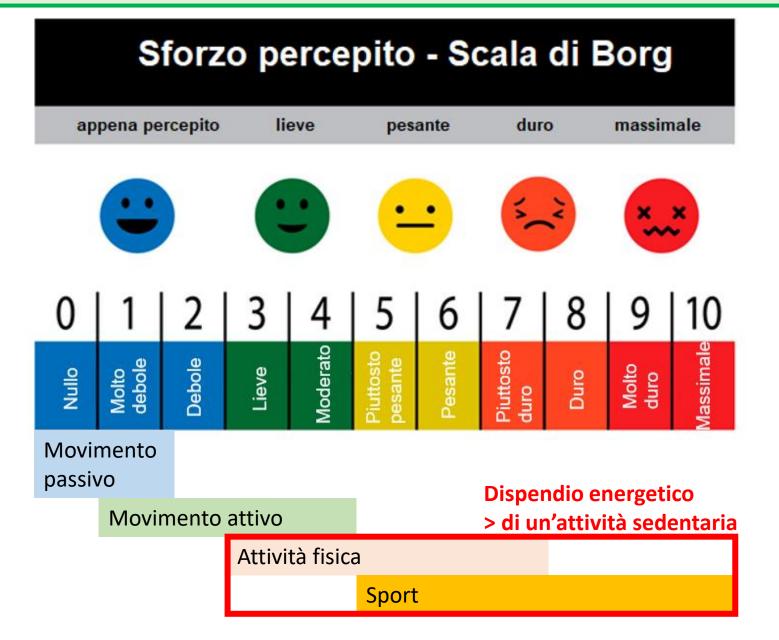


### L'allenamento cognitivo-motorio



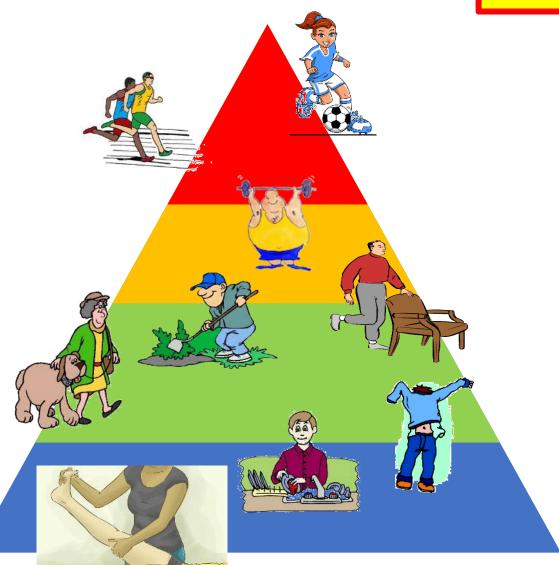


### Attività fisica significa fare (un po') di fatica)



### I rischi dell'attività fisica

Malore (ipoglicemia, giramenti di testa, disorientamento, agitazione): interrompere subito!



#### **ATTENZIONE!**

Contatto fisico, stato del sistema cardiocircolatorio.

#### **ATTENZIONE!**

Dolori, infiammazioni, febbre.

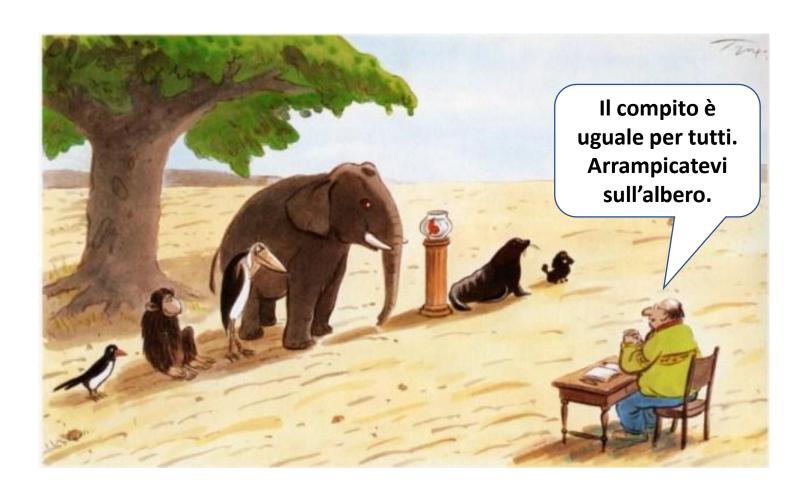
#### **ATTENZIONE!**

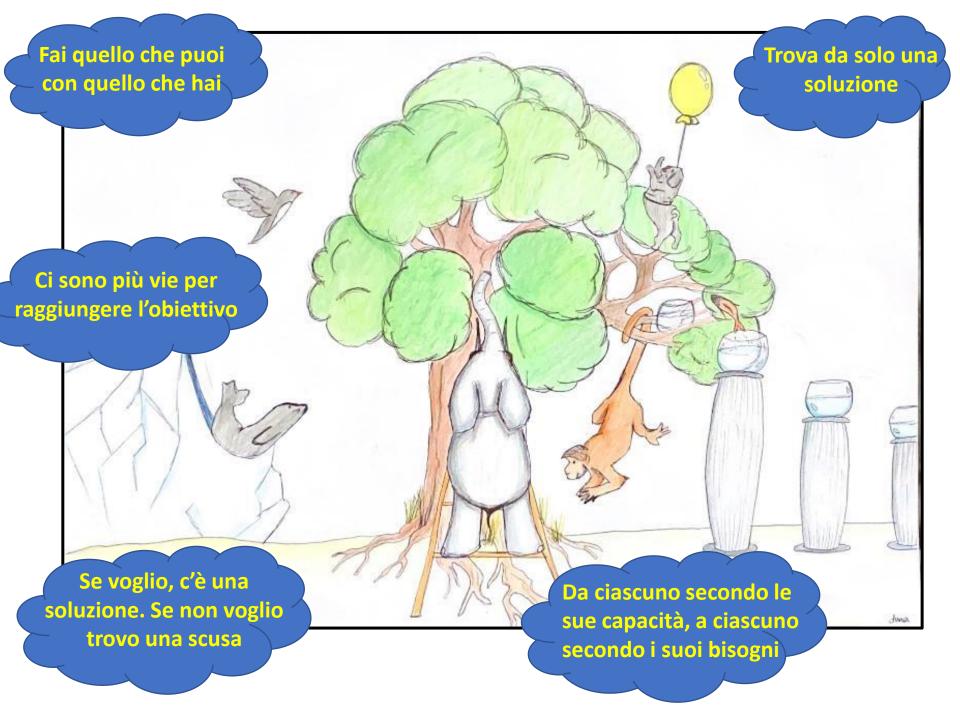
Rischio di caduta.

#### **ATTENZIONE!**

Lesioni schiena, persone in cure intense.

L'attività fisica regolare è l'unico intervento che ha dimostrato di contrastare in modo efficace la perdita di massa muscolare, la diminuzione delle capacità motorie, la riduzione delle prestazioni cognitive e il calo dell'umore nelle persone anziane.





## Motivi per non praticare dell'attività fisica Mi manca la compagnia Ho problemi di salute DE Manca l'offerta Non mi interessa Non ho mezzi di trasporto

















Istituzioni













Comunità

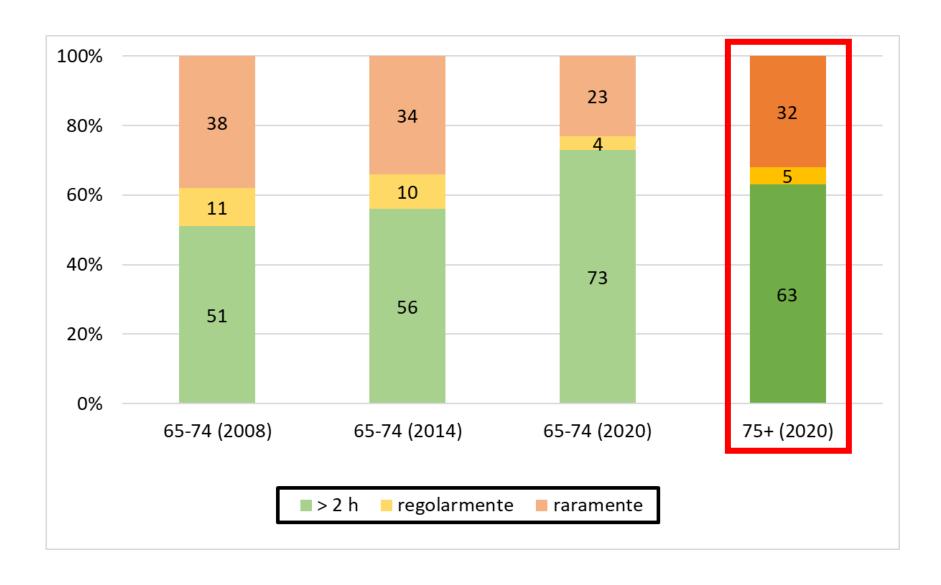








#### Livello di attività fisica nella popolazione anziana Svizzera



# «Ho due dottori: la mia gamba destra e la mia gamba sinistra»









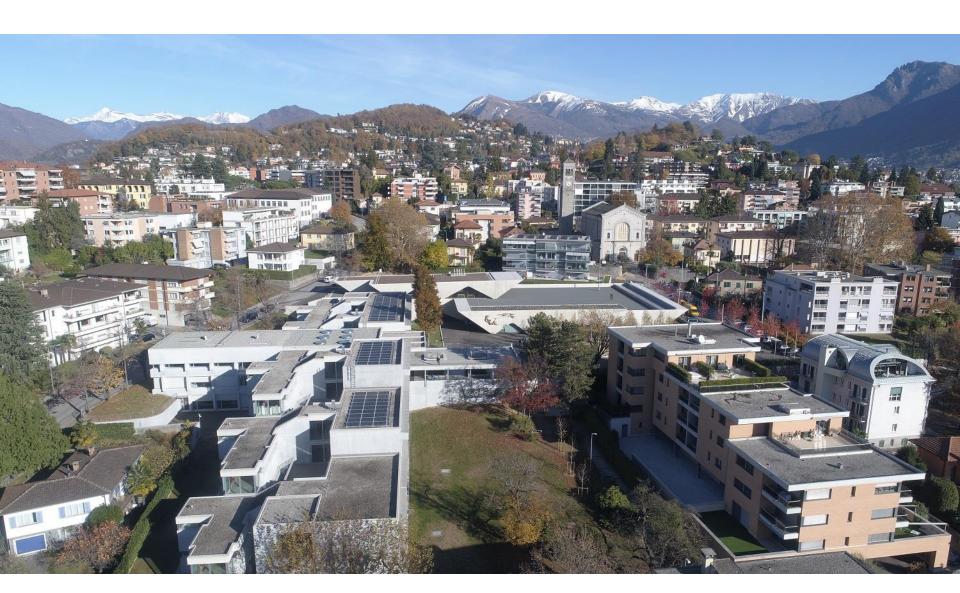








### Cosa fare nella regione



### Pro Senectute Ticino e Moesano

https://ti.prosenectute.ch/it/attivita,-corsi-e-vacanze/sport-movimento/programma-dei-corsi-e-sport.html

091 912 17 17 info@prosenectute.org

Lega Ticinese contro il reumatismo

https://www.reumatismo.ch/ti/corsi

091 825 46 13 (me-ve, 9.00-11.30) <a href="mailto:info.ti@rheumaliga.ch">info.ti@rheumaliga.ch</a>

### Massagno

**Ginnastica dolce** 

Pro Senectute

Ginnastica in palestra

Pro Senectute

**Reuma FIT** 

Lega contro il reumatismo

### Lugano

Ginnastica all'aperto

Pro Senectute (Lugano)

#### **Molino Nuovo**

Osteogym

Lega contro il reumatismo





### **Molino Nuovo**

**Atelier dell'equilibrio** *Lega contro il reumatismo* 

Breganzona

**Thai Chi** *Prosenectute* 

**Yoga** *Prosenectute* 

**Yoga** *Lega contro i reumatismi* 





Lugano

**Acqua fitness** *Pro Senectute* 

Nuoto e movimento in acqua per la schiena

Pro Senectute

**Paradiso** 

**Acquafit** 

Lega contro i reumatismi



### Lugano

# Walking e Nordic Walking Pro Senectute

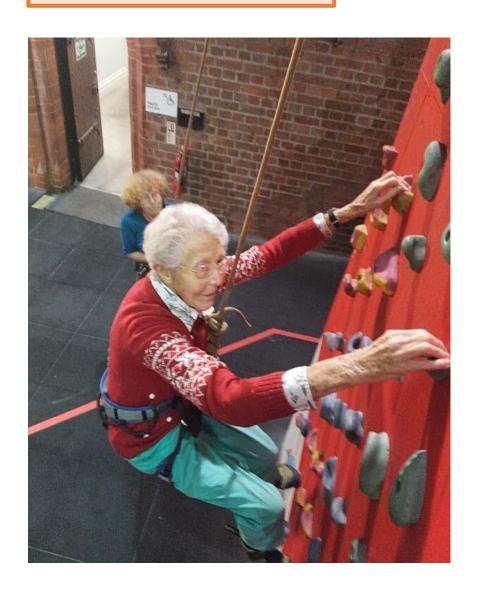


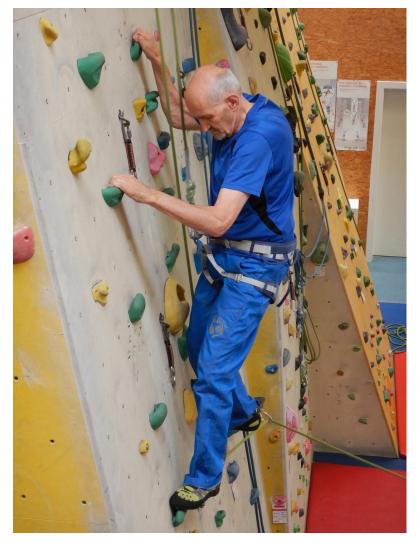


### **Taverne**

### Arrampicata in palestra

Lega contro i reumatismi





### **Passeggiate**





### "L'uomo non smette di giocare perché invecchia, ma invecchia perché smette di giocare."

George Bernard Shaw



### Grazie per l'attenzione

Damiano Zemp