#### ГЕРОНТОСТОМАТОЛОГИЯ



Заслуженный деятель науки РФ Проф. А.С.Щербаков

### Классификация ВОЗ (1983)

- люди среднего возраста 45-59 лет
- пожилые люди 60-74 года
- старые люди 75 и более
- очень старые люди свыше 90 лет



### старость

 заключительный период жизни, характеризующийся ограничением приспособительных возможностей организма и морфологическими изменениями в различных системах и органах

### старение

• Возникновение в органах и системах организма возрастных изменений ограничивающих его приспособительные возможности и приводящих к старости.

медицинская энциклопедия

## Биологический возраст

Определяется не количеством прожитых лет, а состоянием здоровья и субъективными ощущениями человека



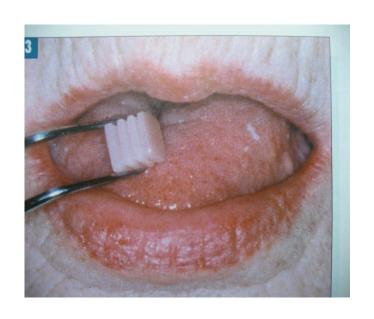
### Психологический аспект наступления старости

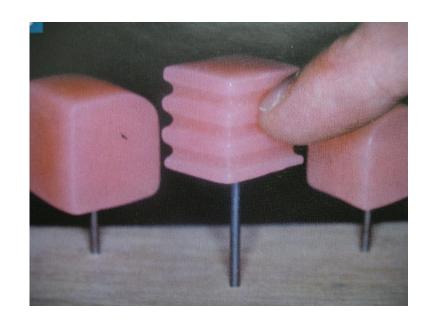
- Формирование консервативного образа мышления
- Негативная реакция на изменение внешних условий и нежелание адаптироваться к ним
- Негативное восприятие любых изменений в полости рта
- Снижение способности к обучению

# Физиологические аспекты старения в полости рта

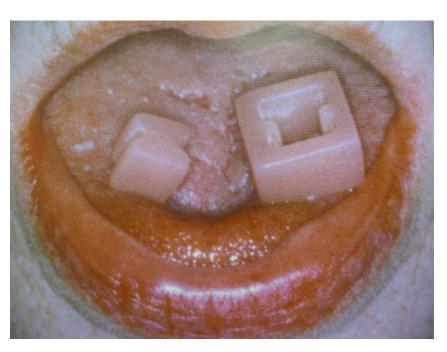
- Снижение способности человека адекватно оценивать форму и геометрические размеры твердых объектов с помощью тактильных рецепторов тканей полости рта
- Снижение способности человека к тонкой координации жевательной мускулатуры
- Снижение остроты всех пяти чувств

### Стереогнозия (метод Ландта)





# Изучение тонкой координации жевательной мускулатуры (Ландт)





# Изменение внешнего вида





# Изменения зубов



