

Медицинское образование: между прошлым и будущим

Бранд Павел Яковлевич
Медицинский директор
ССМЦ «Клиника Семейная»

Медицинское образование

- Высшее медицинское образование
- Постдипломное медицинское образование
- Непрерывное медицинское образование
- Самообразование врача

В условиях неочевидности

Знания

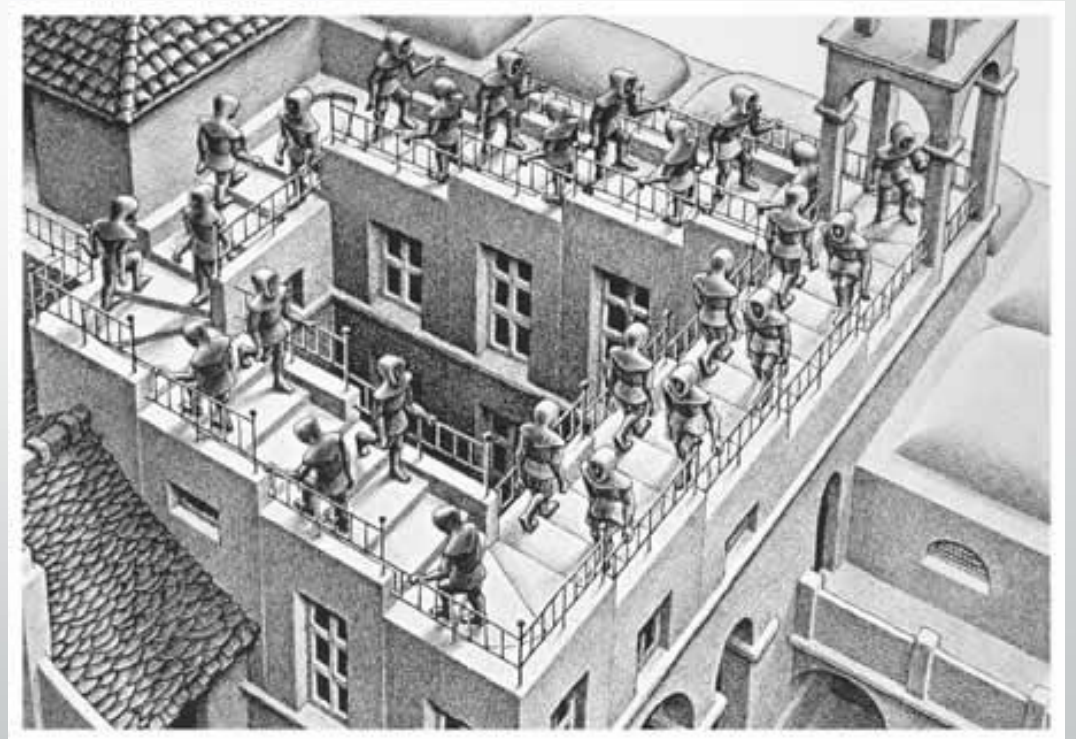


Умения

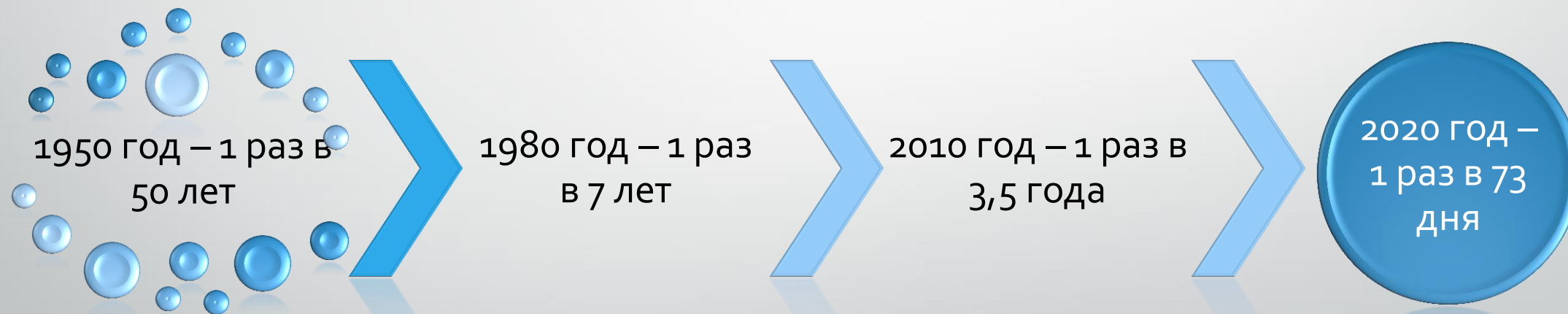
Основная проблема медицинского образования

Physicians of tomorrow are taught by teachers of today using curricula of yesterday.

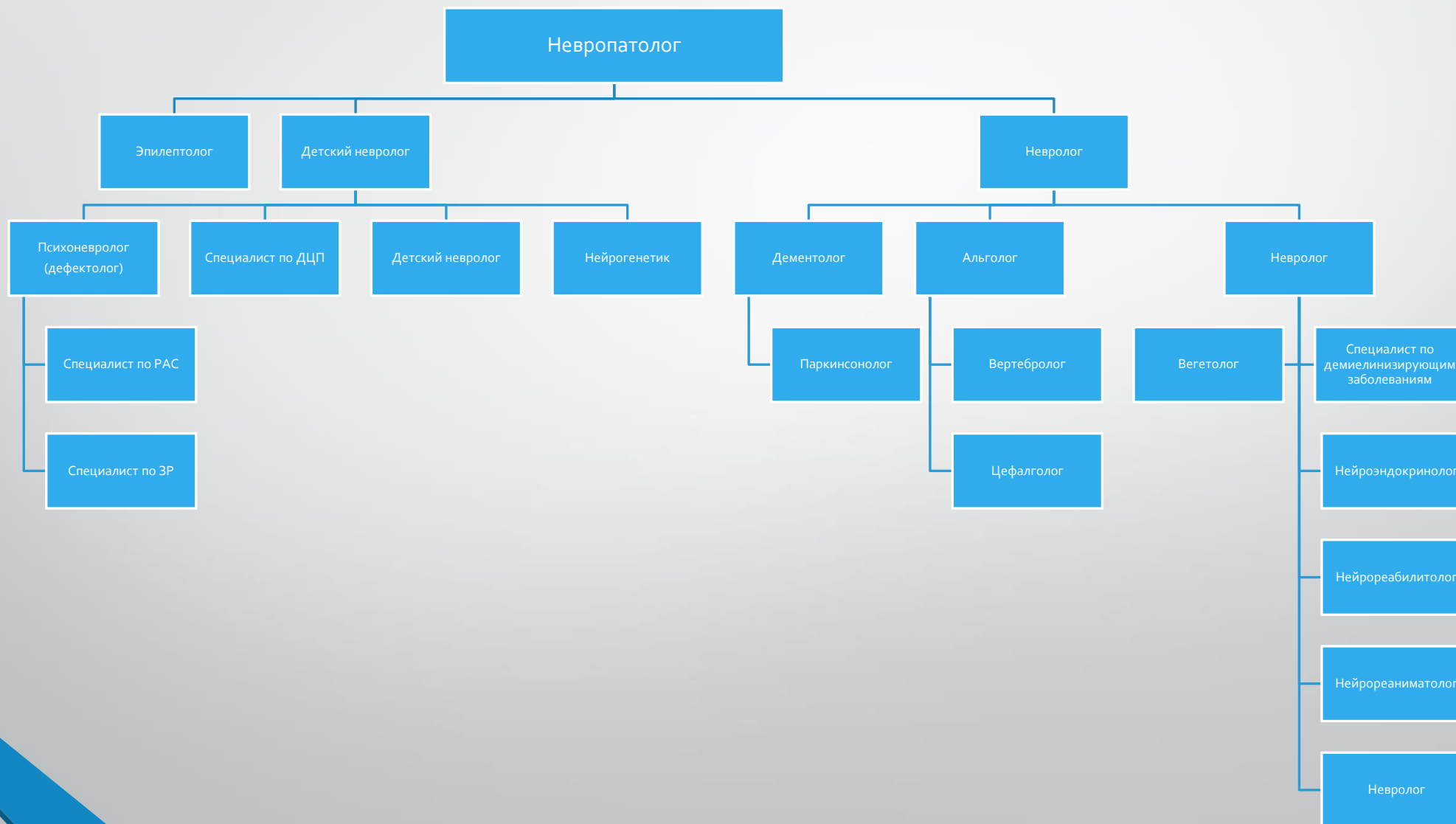
K.R. Sethuraman, 2001



Удвоение медицинских знаний



Постепенное сужение специализаций



Интернет в работе врача

- 86% американских врачей используют интернет в своей профессиональной деятельности
- 53% используют интернет на приеме, как вспомогательный инструмент для принятия медицинских решений
- 72% американских пациентов положительно относятся к использованию интернета врачом

Медицинские гаджеты

AHEADofTIME



		
Fitbit 2007 68%	Jawbone 2011 19%	Nike+ Fuelband 2012 10%

New Innovators 2014

- Basis Carbon Steel**
<http://mybasis.com/>
- Moov**
<http://preorder.moov.cc>
- Atlas**
<http://atlaswearables.com/>
- Amiigo**
<https://amiigo.com/>
- Samsung**
<http://samsung.com/>
- Sony**
<http://bit.ly/smartracker>
- Garmin**
<http://sites.garmin.com/vivo/>

AHEADofTIME

Wearable Sensors



Wristband Scans Blood And Tracks Exactly What Wearers Eat

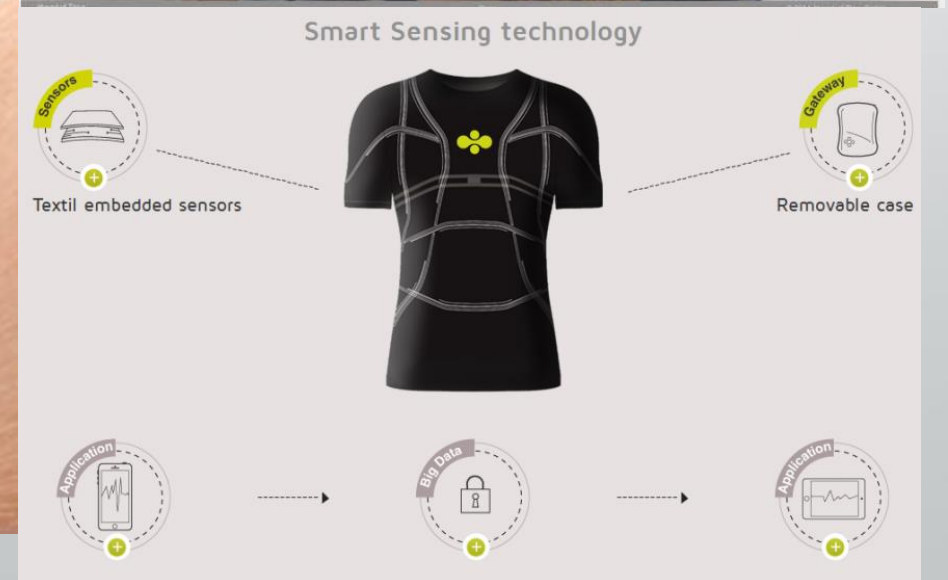
www.zdnet.com

AHEADofTIME

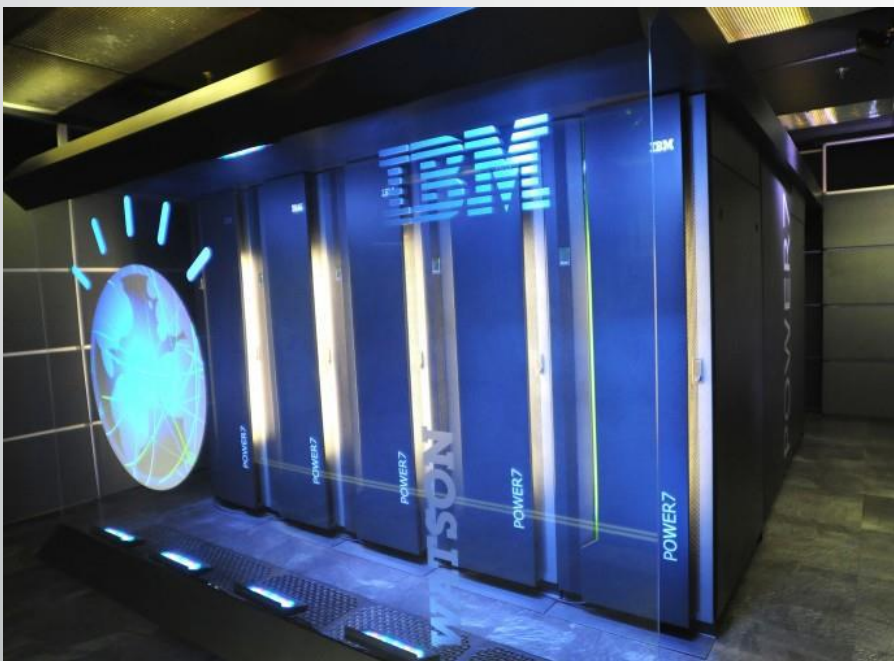
Wearable Sensors



Biostamp or electronic Tattoos
University of Illinois - MC10



«Вкалывают роботы, а не человек!»



Представитель компании WellPoint на пресс-конференции привёл такой пример. Точность назначения оптимального лечения после диагностирования рака лёгких в больницах США составляет 50%. То есть в половине случаев врачи рекомендуют не самый идеальный курс лечения и препаратов. Так вот, у компьютера IBM Watson точность назначения оптимального лечения составляет 90%.

Медицинское образование: трудный выбор

- Сертификация
- Аккредитация
- ??????????????????





Спасибо за внимание!

brand@semeynaya.ru

8-962-975-5588