



ИНСТИТУТ ЗА ЈАВНО ЗДРАВЉЕ СРБИЈЕ  
„ДР МИЛАН ЈОВАНОВИЋ БАТУТ”

90  
ГОДИНА  
1924-2014

# ИСТРАЖИВАЊЕ ЗДРАВЉА СТАНОВНИШТВА СРБИЈЕ, 2013. МЕТОДОЛОГИЈА

Др сц. мед. Јасмина Грозданов

„Батутови дани”, 23–24. октобар 2014.

# Садржај излагања

- Уводне напомене
- Циљеви и области истраживања
- Опис узорка
- Упитници
- Прикупљање података
- Етички аспекти, учешће испитаника у истраживању и стопа одговора

# Уводне напомене

- Истраживање здравља становништва Србије у 2013. години је након обављених 2000. и 2006. године, треће по реду национално истраживање здравља које је спровело Министарство здравља Републике Србије
- Анализу добијених резултата урадио Институт за јавно здравље Србије „Др Милан Јовановић Батут“

# Уводне напомене

У Истраживању је извршена хармонизација инструмената истраживања са инструментима Европског истраживања здравља други талас (EHIS wave 2) ради постизања највишег степена упоредивости резултата истраживања са резултатима у земљама Европске Уније, а према дефинисаним, међународно усвојеним индикаторима

# Главни циљ

Спровођењем анкете добити опис  
здравственог стања популације на нивоу:

- Републике Србије
- **четири статистичка региона** (Војводина, Београд, Шумадија и Западна Србија, Јужна и Источна Србија)

# Специфични циљеви

- Идентификација главних здравствених проблема
- Опис здравственог стања и здравствених потреба популације
- Процена распрострањености и дистрибуције показатеља здравља
- Анализа социјалних (не)једнакости у здрављу и доступности здравствених услуга
- Проучавање степена коришћења здравствене заштите и његових одредница (детерминанти)
- Предвиђање могућих трендова здравственог стања популације



# Ултимативни циљ

Истраживање представља инструмент интегрисан у доношење одлука у процесу креирања адекватне здравствене политике

# Главне области истраживања

1. Карактеристике домаћинства
2. Основне (социјално-демографске) карактеристике
3. Здравствено стање
4. Коришћење здравствене заштите
5. Детерминанте здравља
6. Основна антрополошка мерења



# Циљна популација

- особе са 15 и више година старости

# Посебна циљна популациона група

- деца узраста од 7 до 14 година

# Узорак

Национално репрезентативан случајни узорак  
- стратификовани двоетапни узорак са  
унапред познатом вероватноћом избора  
јединица узорка у свакој етапи узорковања

# Нивои тачности

Узорак је изабран тако да пружа статистички поуздане оцене за ниво:

- целе Србије
- појединачних региона (Београд, Војводина, Шумадија и Западна Србија, Јужна и Источна Србија)
- појединачног типа насеља (градска, остала)

# Инструменти истраживања – упитници

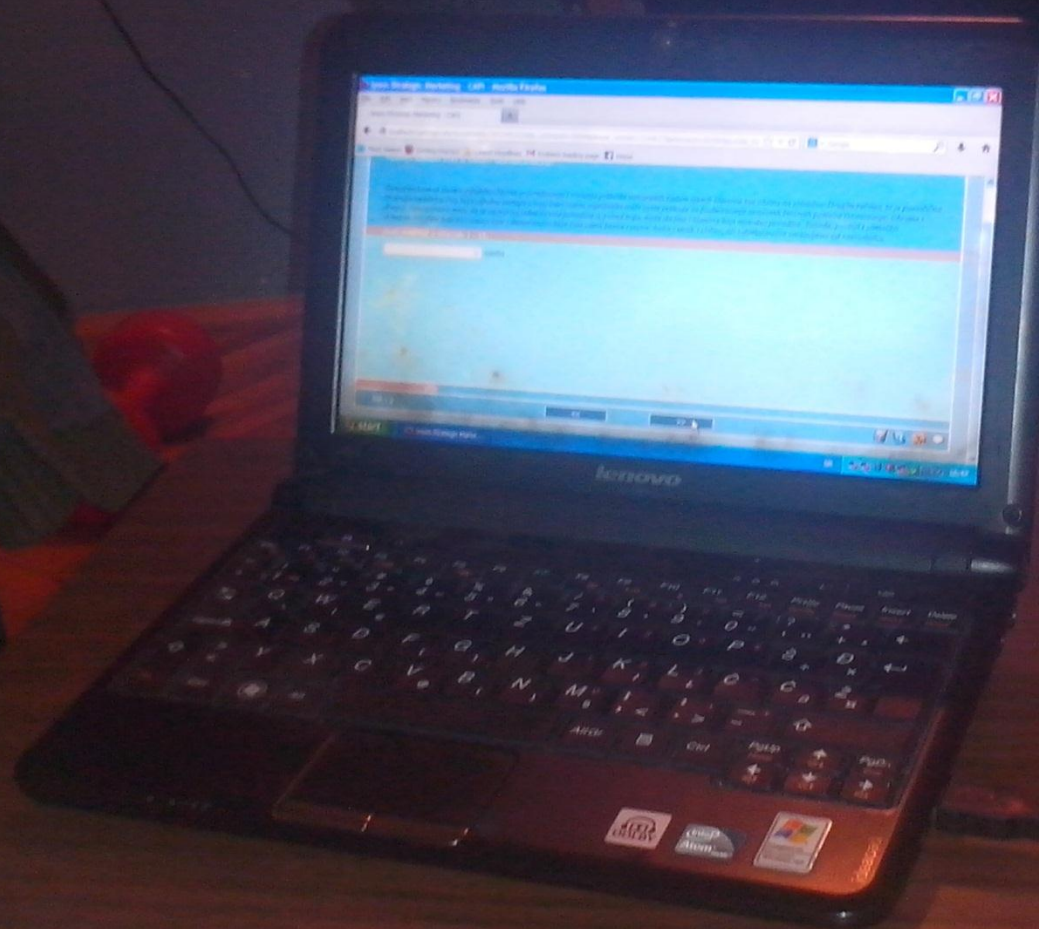
1. Упитник за домаћинство
2. Упитник лицем у лице (две верзије)
  - за сваког члана домаћинства старости 15 и више година
  - за свако дете узраста од 7 до 14 година
3. Упитник за самопопуњавање
  - самостално попуњава сваки члан домаћинства узраста 15 и више година

# Инструменти истраживања

За попуњавање упитника коришћени су:

- поступак компјутерски асистираног интервјуисања (computer-assisted personal interviewing, CAPI)
- поступак анкетирања путем „папира и оловке” (paper-and-pencil procedures, PAPI)

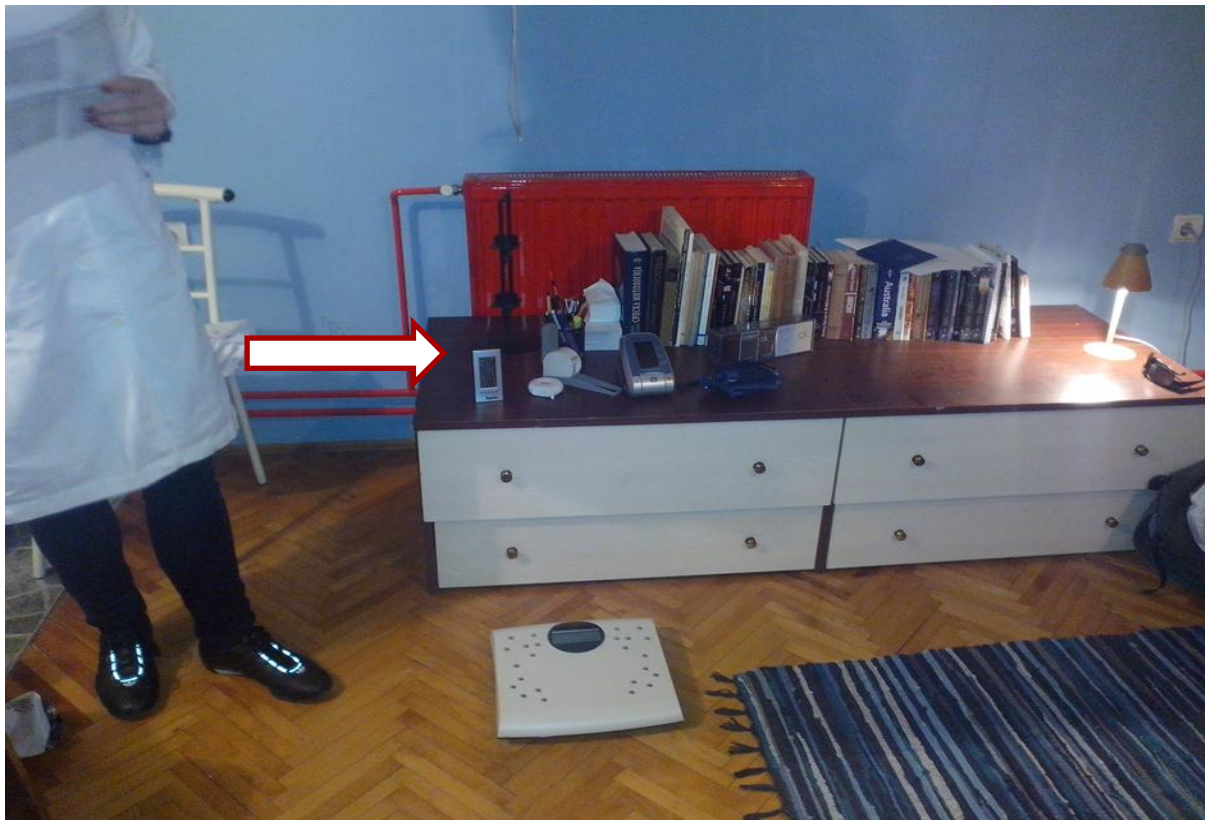






# Инструменти истраживања

За антропометријска мерења и мерење крвног притиска коришћени су:



# Прикупљање података -рад на терену-

- Период: 7. октобар – 30. децембар 2013.
- Тимови: 68 по три члана (један–здравствени радник)
- Анкетари: 204
- Супервизори: 13

# Прикупљање података -обука- Јужна и Источна Србија



# Прикупљање података -медијска кампања-







CA INTESA

# Прикупљање података -контролне процедуре-

Током свих фаза истраживања:

- контрола узорковања и рада на терену

На крају фазе рада на терену:

- суперконтрола у 10% пописних кругова случајно одабраних из укупног узорка



# Етички аспекти

- ✓ Писани документи за испитанике
  - о Истраживању (Обавештење о истраживању потписано од стране министра здравља) и одобрењу етичког одбора о његовом спровођењу
  - о правима испитаника као и о томе где и како могу да доставе жалбе/примедбе ако процене да су им права на било који начин угрожена
  - потписани информативни пристанак сваког од испитаника за прихватање учешћа у Истраживању
- ✓ Обезбеђена тајност индивидуалних података



# Прикупљање података

## ДОМАЋИНСТВА

КОНТАКТИРАНО	ПРИСТАЛО ДА УЧЕСТВУЈЕ/ АНКЕТИРАНО	СТОПА ОДГОВОРА (%)
10.089	6500	64,4

# Прикупљање података


## ЧЛАНОВИ СТАРОСТИ 15 И ВИШЕ ГОДИНА



РЕГИСТРОВАНО	ПРИСТАЛО ДА УЧЕСТВУЈЕ/ АНКЕТИРАНО	СТОПА ОДГОВОРА (%)	ПОПУНИЛО УПИТНИК ЗА САМОПОПУ- ЊАВАЊЕ	СТОПА ОДГОВОРА (%)	УРАЂЕНА СВА МЕРЕЊА	СТОПА ОДГОВОРА (%)
16.474	14.623	88,9	13.756	94,1	13.908	95,1

# Прикупљање података

## ДЕЦА УЗРАСТА 7-14 ГОДИНА



РЕГИСТРОВАНО	ПРИСТАЛО ДА УЧЕСТВУЈЕ/ АНКЕТИРАНО	СТОПА ОДГОВОРА (%)	УРАЂЕНО МЕРЕЊЕ ТТ И ТВ	СТОПА ОДГОВОРА (%)
1488	1376	92,5	1354	98,4

Анализа одговора добијених на питања из

- **6500** упитника за домаћинства и
- **15.999** упитника и налаза мерења испитаника

је уједно анализа одговора на многа питања  
здравља нашег становништва!

Хвала на пажњи!

„Батутови дани“, 23–24. октобар 2014.