



Slimību profilakses un
kontroles centrs

Control of hepatitis A (outbreak) in Latvia

Department of Infectious diseases Risk Analysis and Prevention
Epidemiologist Rita Korotinska

19-20 November 2015, Riga





HEPATITIS

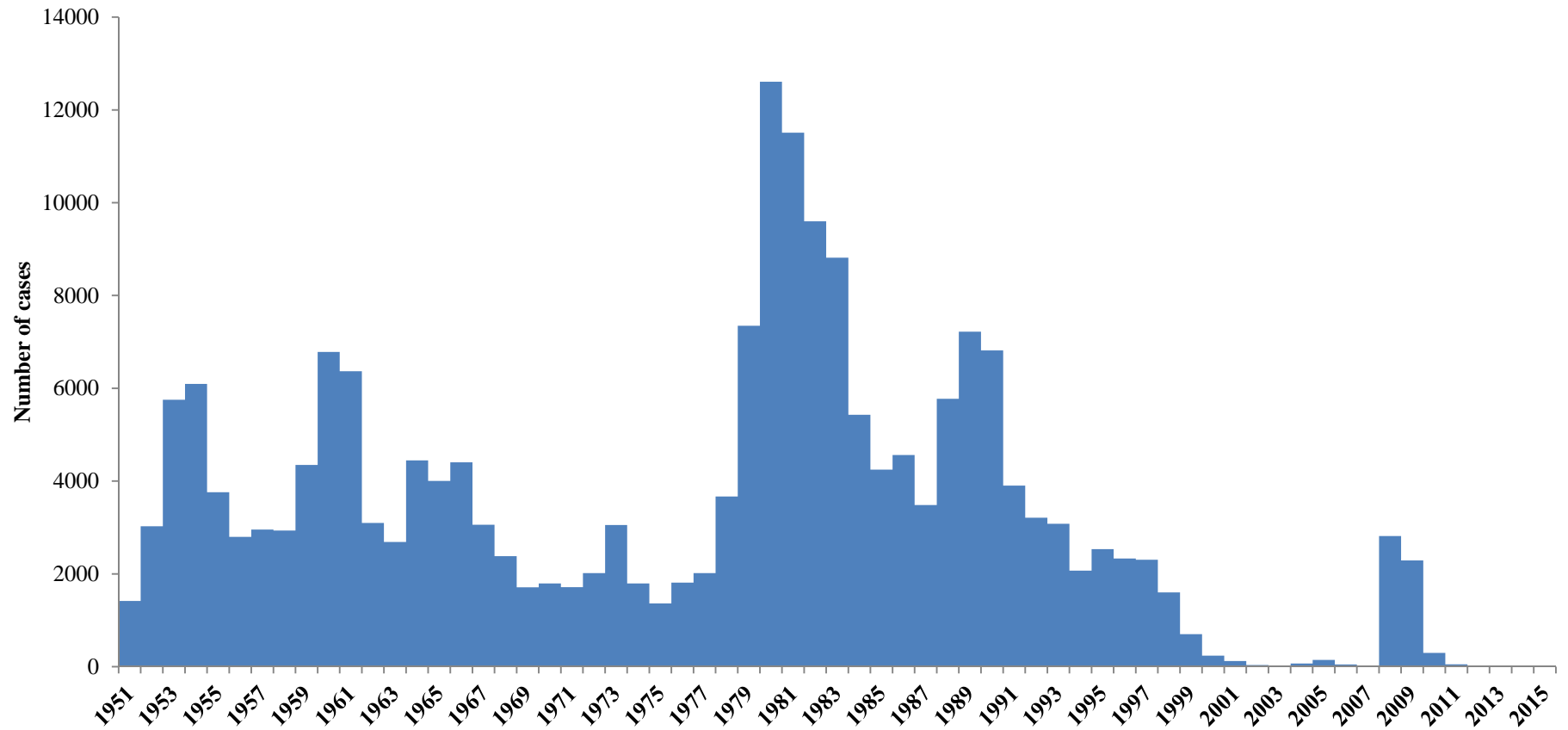


- Hepatitis A is a disease under mandatory notification in Latvia
- Cases of hepatitis A are notified by health care practitioners including general practitioners and clinical working in hospitals as well as by laboratories
- All notified hepatitis A cases are subject to epidemiological investigation. Investigation performed by epidemiologists of regional units of the Center for Disease Prevention and Control of Latvia (CDPC)



Slimību profilakses un
kontroles centrs

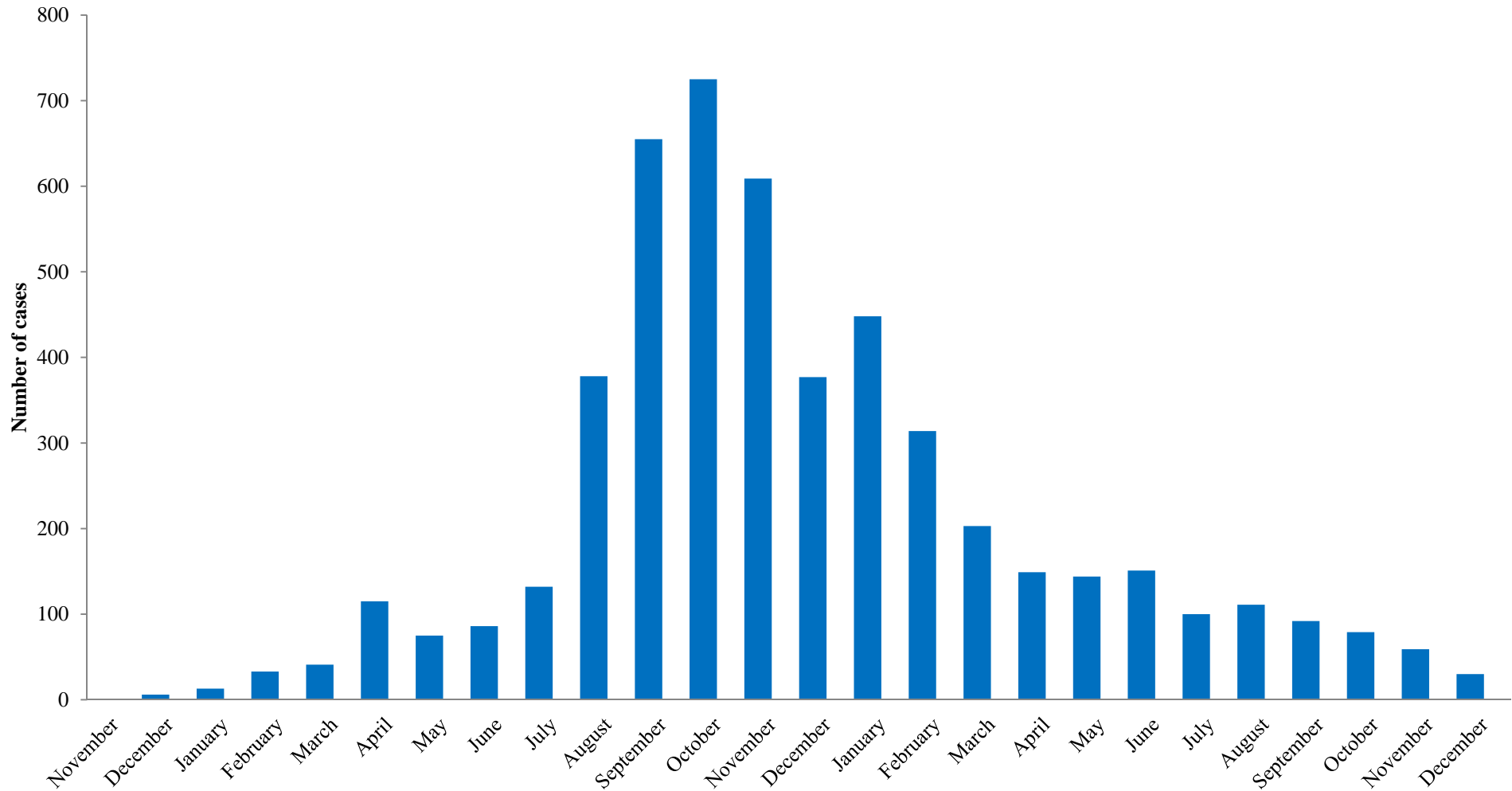
Cases of hepatitis A, Latvia, 1951-2015





Slimību profilakses un
kontrols centrs

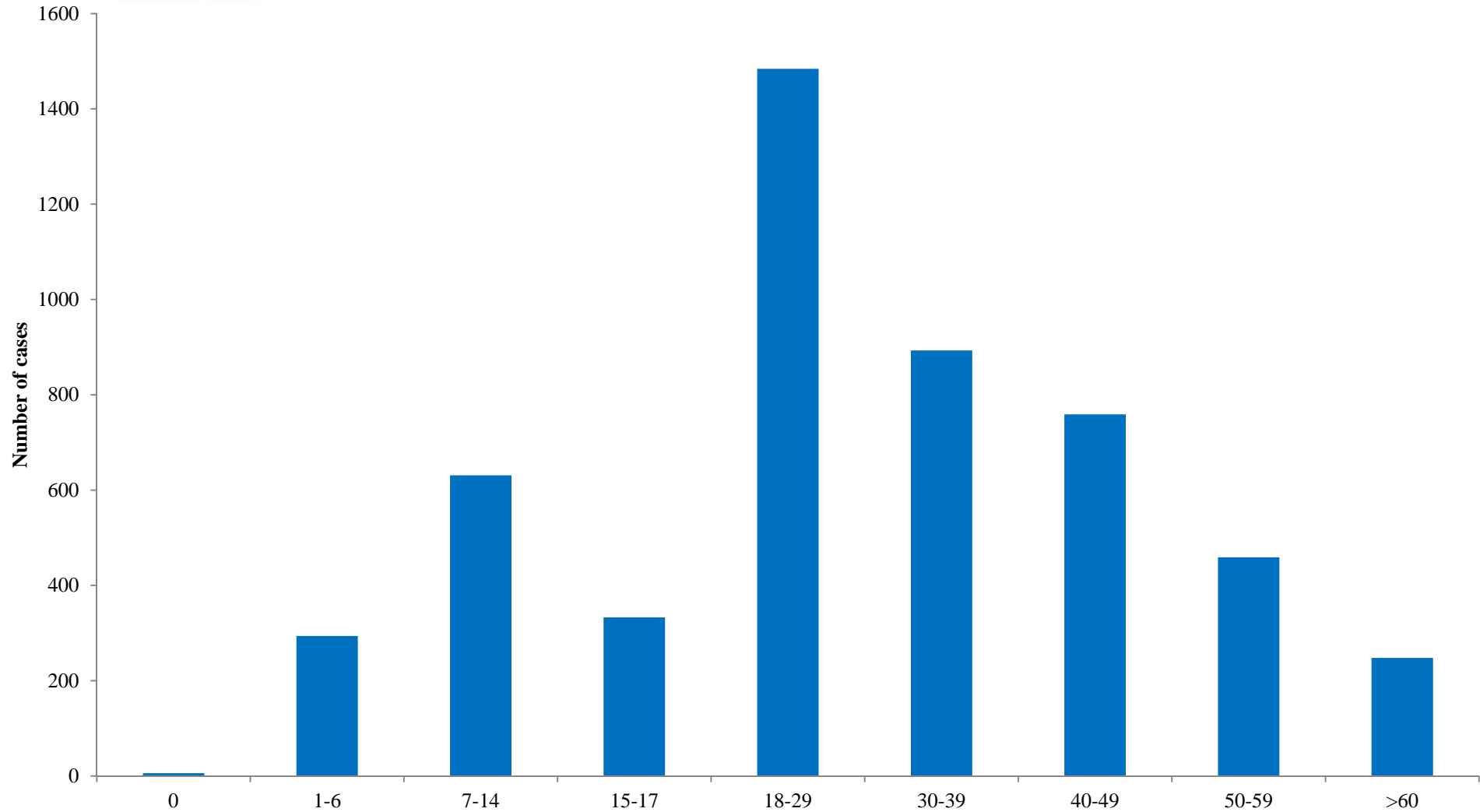
Number of reported cases of hepatitis A by month of onset, Latvia, November 2007–December 2009





Slimību profilakses un
kontroles centrs

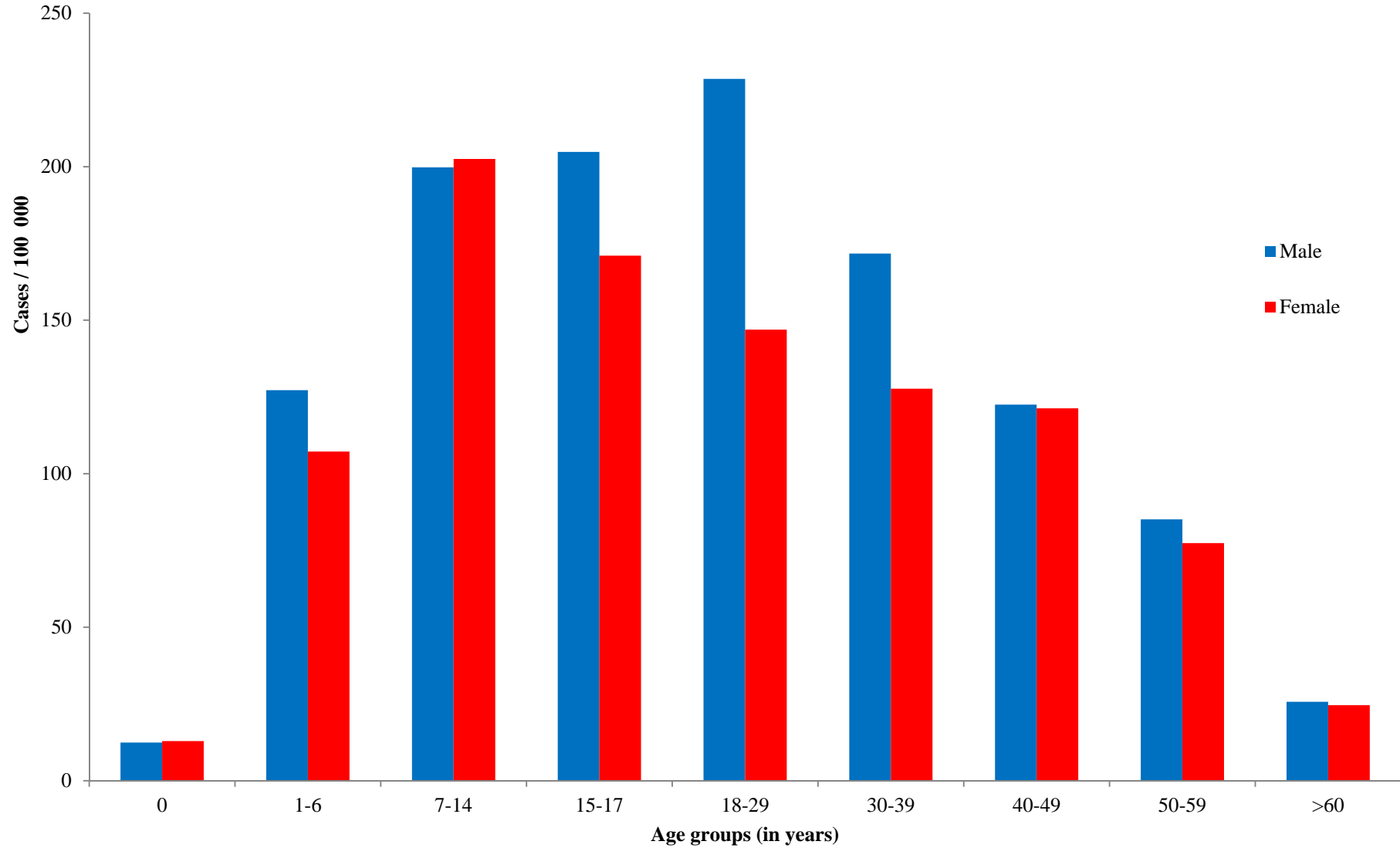
Distribution of cases of hepatitis A in Latvia, 2008-2009, by age

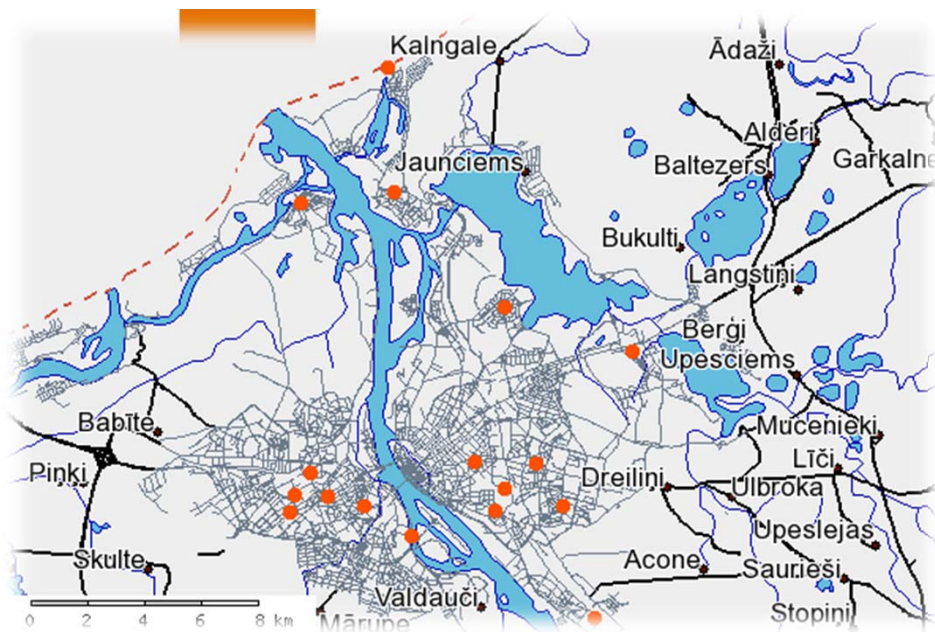




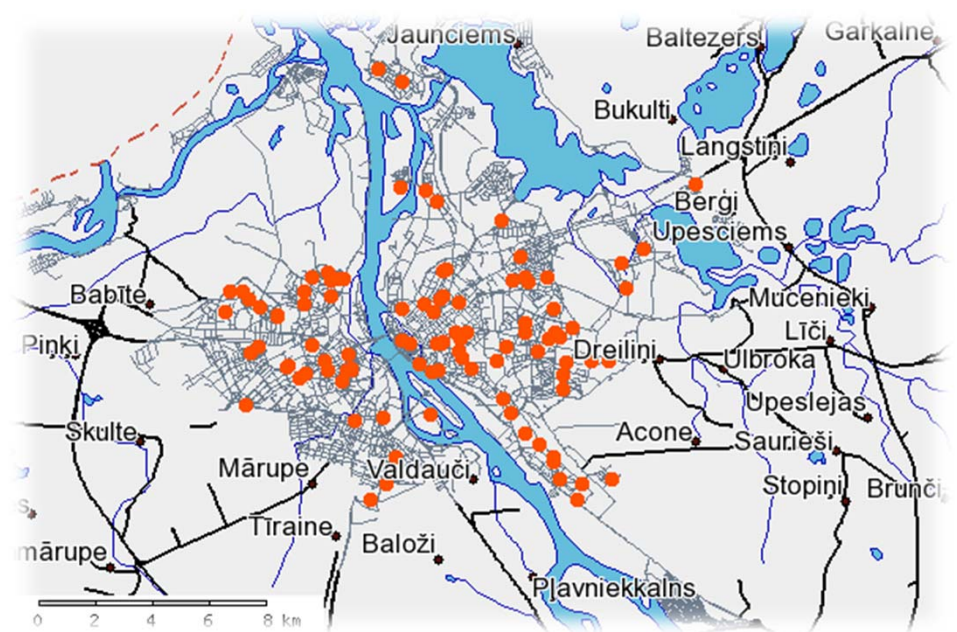
Slimību profilakses un
kontroles centrs

Incidence rate of hepatitis A, by age and gender, in Latvia, 2008-2009

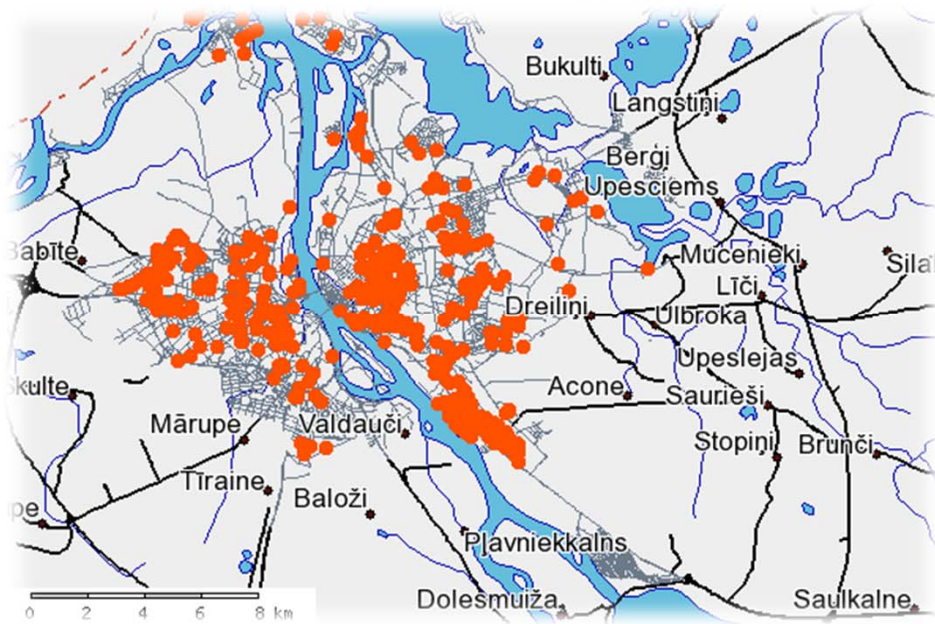




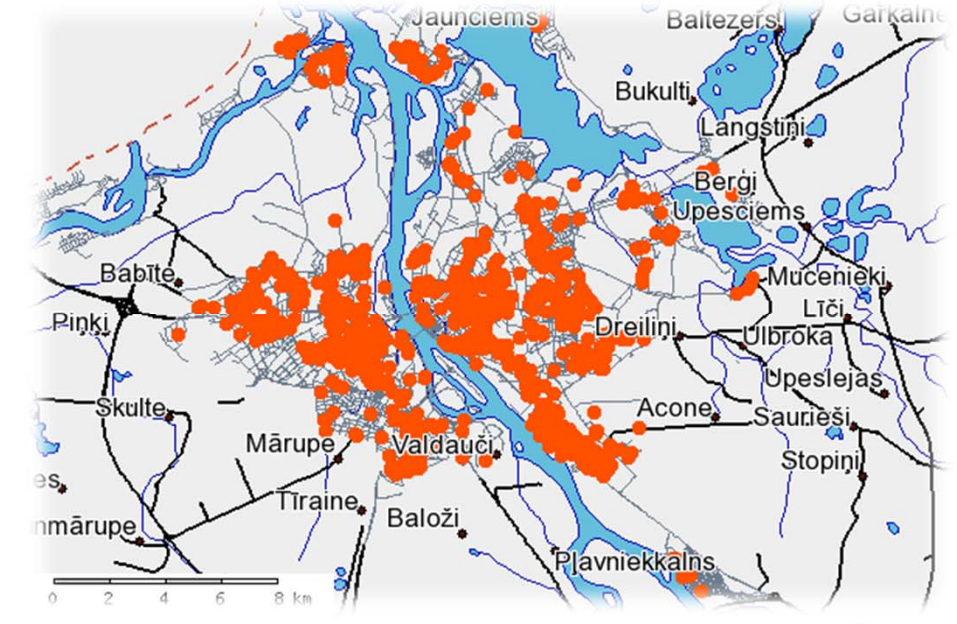
January – March 2008



April – June 2008



July – September 2008



October – December 2008



Slimību profilakses un
kontroles centrs

Causes of outbreak

✓The increased susceptibility of the population,
especially among young people

And

✓The increased virus circulation in the community



Slimību profilakses un
kontroles centrs

Control measures (1)

- All notified hepatitis A cases are subject to epidemiological investigation
 - Epidemiologists of regional units:
 - ✓ Interview patients or their relatives
 - ✓ Visit places of work or study of the patients (kindergartens, schools, food enterprises, etc.)
 - ✓ Collect epidemiological information
 - ✓ Organise control measures as medical observation



Slimību profilakses un
kontroles centrs

Control measures (2)

- Information on preventive measures against hepatitis A is regularly disseminated via the mass media
- Recommendations for inhabitants, food handlers, and staff of educational establishments have been prepared, distributed and also available on the CDPC website
(<http://www.spkc.gov.lv/ieteikumi-skolam-un-bernu-darziem/700/>; <http://www.spkc.gov.lv/infekcijas-slimibas/>)



Slimību profilakses un kontroles centrs

Aktualitātes

Par mums

Kontakti

Latvijas veselības platforma
2015 - 2065

Latvijas prezidentūra ES
Padomē 2015

Latvian Presidency of the
Council of the European Union

Veselības veicināšana

Gripa

Ebolas uzliesmojums

Cilvēka papilomas vīruss un
dzemdes kakla vēzis

Onkoloģiskās modrības gads
2015

Infografikas

Veselības veicināšanas
kampaņas

Infekcijas slimību statistika

Jaunās psihoaktīvās vielas

Pētījumi un ziņojumi

Publikācijas

Ārstniecības personām

Veselības aprūpes statistika

▶ Infekcijas slimības

Ieteikumi skolām un
bērnodārzem

Putnu gripa Ķīnā

Jaunais koronavīruss (MERS-
CoV)

Vakcinācija

Adenovīrusi

Anoģenitālās herpes

b tipa *Haemophilus influenzae* infekcija

Campylobacter izraisīts enterīts

Cilvēka papilomas vīrusa infekcija

Čikunguņas drudzis

Difterija

Ebolas vīrusslimība

E.coli infekcija

Enterovīrusu meningīts

Epidēmiskais parotīts

Ērču encefalīts

Ērlīhoze

Garais klepus

Gonoreja

Gripa

Hepatīts

- hepatīts A

- hepatīts B

- hepatīts C

Hlamidioze

Jersinioze

Kandidoze

Kreicfelda – Jakoba slimība

Kreicfelda-Jakoba slimības jaunais variants

Laimborelioze

Legioneloze

Leptospiroze

Masalas

Masaliņas

Mēris

Norovīrusu infekcija

Norvolkas vīrusu infekcija

Paragripa

Parvovīrusa B19 infekcija

Pedikuloze

Pneimokoku infekcija

Poliomielīts

Respiratori sincitiālais vīruss

Rietumnīlas vīruss

Rinovīrusi

Rotavīrusu infekcija

Salmoneloze

Sifiliss

Skarlatīna

Smilās kondilomas

Stingumkrampji

Šigeloze

Trakumsērga

Trihomonoze

Trihineloze

Tuberkuloze

Tularēmija

Vāderīte



Slimību profilakses un
kontroles centrs

✓ A special poster to stress the importance of hand washing has been developed and distributed to schools, kindergartens etc

VAI ROKAS NOMAZGĀJI ?

KĀ JĀMAZGĀ ROKAS?



Izmanto tekošu, vēlams siltu ūdeni un ziepes

Saslapini un kārtīgi saziepē rokas 10-15 sekundes tā, lai veidojas putas

Saziepē plaukstu vietas starp pirkstiem

plaukstu virspuses zem nagiem

Rokas kārtīgi noskalo zem ūdens strūkļas vismaz 10 sekundes

Noslauki rokas vienreiz lietojamā papīra dvieļi, tīrā auduma dvieļi vai nožāvē zem elektriskā roku žāvētāja

Izlieto papīra dvieļi izmet atkritumu tvertnē

KAD JĀMAZGĀ ROKAS?

Pirms un pēc ēšanas, ēdiena gatavošanas

Pēc tualetes apmeklējuma

Pēc sporta nodarbībām vai aktivitātēm ārā

Pēc sabiedrisko vietu apmeklēšanas (sabiedriskais transports, veikals, teātris)

Pēc deguna šņaukšanas, klepošanas vai šķaudīšanas

Pēc saskares ar dzīvniekiem (to barošanas, glaudīšanas)

Pēc saskares ar slimnieku

Kad rokas ir acimredzami netīras

Materiāls sagatavots 2015. gadā





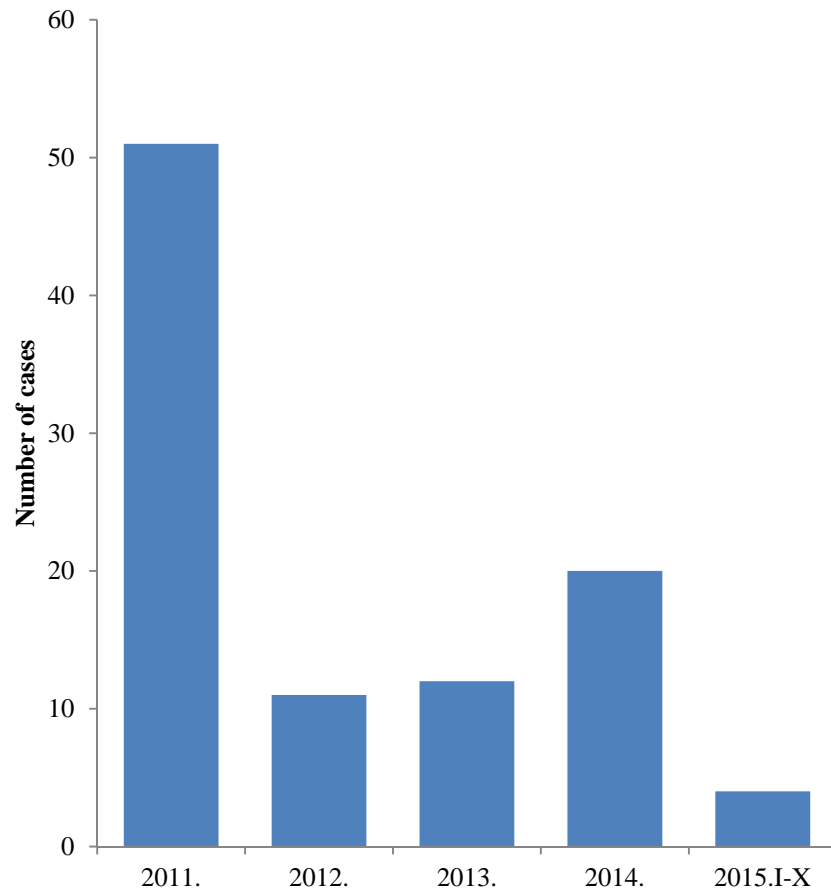
Slimību profilakses un
kontroles centrs

Control measures (3)

- Communication with School boards, Health Inspectorate, Food and Veterinary Service, schools and other establishments is taking place to disseminate information and recommendations on prevention of hepatitis A
- Vaccination against hepatitis A is recommended to risk groups and contacts



Slimību profilakses un kontroles centrs





Slimību profilakses un
kontroles centrs



THANK YOU FOR YOUR ATTENTION

Rita.korotinska@spkc.gov.lv