

# Епидемиолошки карактеристики на хуманата бруцелоза кај болни до 15 годишна возраст лекувани во инфективното одделение во Штип

Камчева М., Караџозова Г., Шишкова-Гајдарџиска Д., Камчев Н., Икономовска Л., Златкова Б., Величкова Н.  
РЕ Инфективни заболувања, ЈЗУ Општа болница-Штип, Р. Македонија

## Вовед

Да ги прикажеме епидемиолошките карактеристики на хуманата бруцелоза кај болни до 15-годишна возраст лекувани во Инфективното одделение во Штип.

## Методи

Во период од 10 години на Инфективното одделение се лекувани 1598 болни од бруцелоза. Од нив 240 (15,0%) се деца до 15 годишна возраст. За дијагноза на болеста се користени стандардни клинички, биохемиски и серолошки испитувања (\*ВАН, Wright, Brucelklausar).

## Резултати

Од 2409 деца со хумана бруцелоза лекувани во Инфективното одделение 152 (63,3%) се машки, а 88 (36,6%) се женски. Според возраста од 0 до 5 години се 13 (5,4%), од 5-10 години се 101 (42,0%) и од 10-15 години се 126 (52,5%) деца. Сите деца потекнуваат од земјоделско-сточарско семејство во кои има болни членови од бруцелоза и постои позитивна епидемиолошка анкета.. Кај популација до 5 години е застапен алиментарниот пат на инфекција (исхрана со неварено млеко и младо сирење). Кај деца покрај алиментарниот пат на трансмисија е застапен и контактниот бидејќи во овие семејства децата уште од рана возраст се ангажирани во одгледување на стоката.

## Заклучок

Хуманата бруцелоза не ги поштедува ни децата почнувајќи од најрана возраст. Доминантен начин на трансмисија е алиментарниот, но застапен е и контактниот.. Треба уште многу да работиме за подигање на здравствената култура и едукацијата на населението од руралните подрачја, за самозаштита од ова заболување.