

Профилактика заражения ВИЧ-инфекцией среди детей и подростков.

Врач-эпидемиолог ОГБУЗ

«Томский областной центр по профилактике и борьбе со СПИД и другими инфекционными заболеваниями»

С.М. Терскова

Показатели пораженности ВИЧ жителей Томской области (по состоянию на 01.04.2020)

Территория	выявлено ВИЧ- инфицирован ных	Число ЛЖВ	показатель пораженност и на 100 тыс. нас.	оценка заболеваемос ти
Томская обл.	13339	10380	963	чрезвычайно высокий
Томск	6772	5659	949	чрезв. высокий
Стрежевой	936	512	1240	чрезв. высокий
Асиновский р-н	533	452	1357	чрезв. высокий
Александровский р- н	122	85	1076	чрезв. высокий
Колпашевский р-н	485	419	1097	чрезв. высокий
Томский р-н	709	626	814	чрезв. высокий
Северск	935	795	702	чрезв. высокий

Заболеваемость ВИЧ-инфекцией в Томской области на 01.04.2020 по возрастам

Контингенты	Абс. число	Показатель на 100 тыс. населения
Дети до 14 лет	144	73,9
Подростки 15 – 17 лет	126	399,7
Взрослые	13069	1535,8
Все население	13339	1238,1

Инфицирующие жидкости:

- **Кровь**
- **Сперма**
- **Вагинальный секрет**
- **Грудное молоко**
- **Любые жидкости организма с примесью крови**

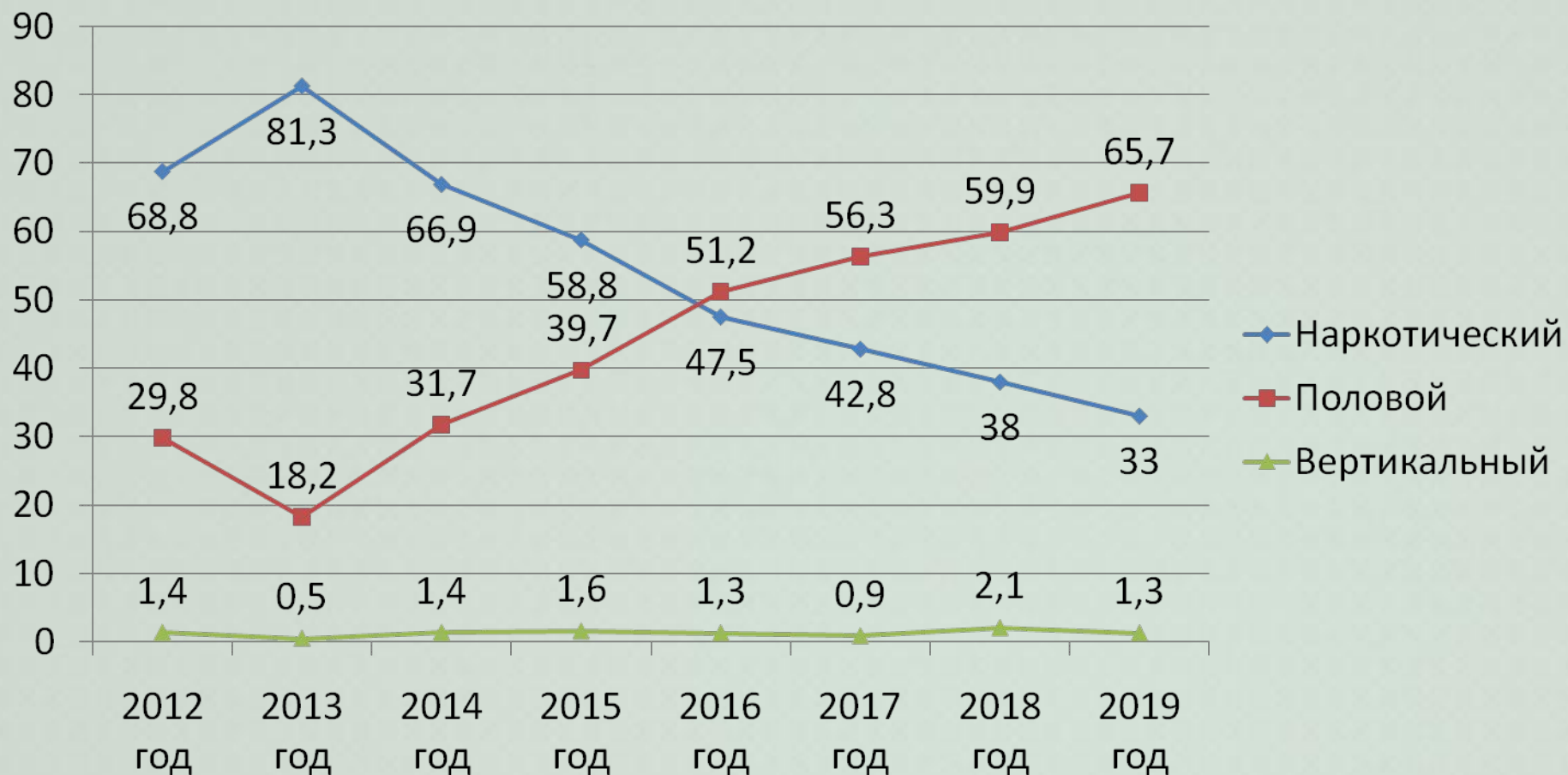
Пути передачи :

- **Половой**
- **Парентеральный**
- **Вертикальный**

Характеристика путей передачи

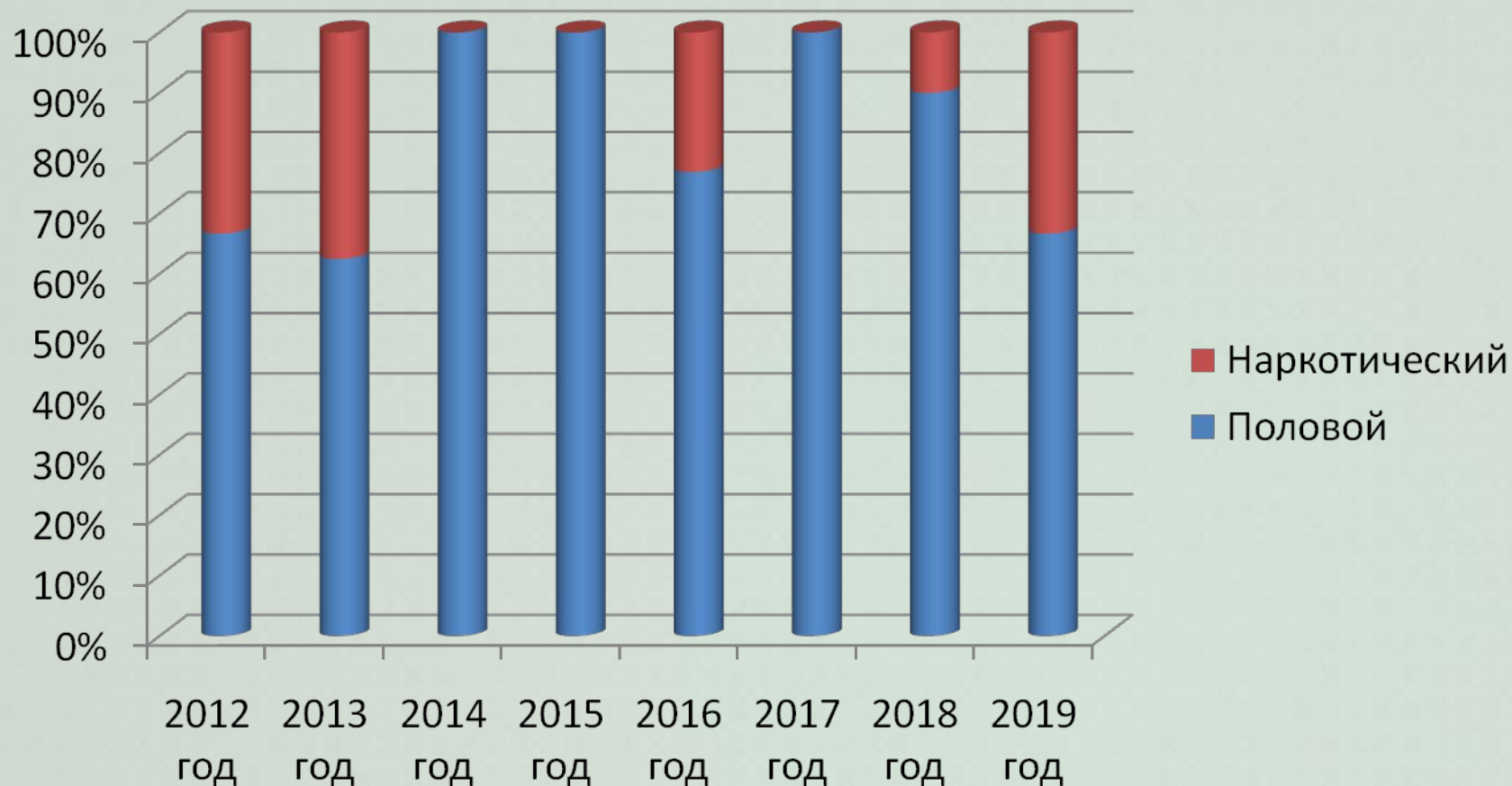
Пути передачи	Вероятность заражения в %
Половой путь <ul style="list-style-type: none">- однократный половой контакт- постоянные половые контакты в течение года- постоянные половые контакты в течение 2-3 лет	0,1-1,0 30-40 100
Парентеральный путь <ul style="list-style-type: none">- переливание инфицированной крови- совместное в/в употребление наркотиков- при уколе медицинским инструментарием- при попадании инфицированного субстрата на слизистые- при попадании инфицированного субстрата на кожу	90-100 70-90 0,3 0,09 менее 0,09
Вертикальный путь <ul style="list-style-type: none">- без профилактического лечения- при проведении профилактического лечения	25-40 2-4

Пути передачи ВИЧ-инфекции в Томской области 2012 – 2019гг. (%)



Пути передачи ВИЧ-инфекции в Томской области среди подростков 2012 – 2019гг.

(%)





Благодарю за внимание