**Цель и задачи ДЭН среди осужденных.**

Эпидемиологический надзор за ВИЧ-инфекцией представляет собой систему сбора, анализа и распространения эпидемиологической информации о распространённости ВИЧ-инфекции, необходимой для планирования, выполнения и мониторинга профилактических программ. При преимущественной концентрации эпидемии ВИЧ-инфекции среди уязвимых групп населения наиболее эффективным инструментом эпидемиологического надзора является ДЭН- дозорный эпидемиологический надзор, который даёт возможность изучения рискованного поведения, а также распространенности антител к ВИЧ, ВГС и сифилису в зависимости от социально-демографических и поведенческих особенностей представителей дозорных групп (ЛУИН- лица употребляющие инъекционные наркотики, РС- работницы секса, МСМ- мужчины, имеющие секс с мужчинами, осужденных).

ДЭН среди осужденных проводится в четные года. Во исполнения приказа МЗ и СР РК № 38 от 20.07.2015 года «Об утверждении методических рекомендаций об организации и проведении эпидемиологического слежения за распространенностью ВИЧ – инфекции в уязвимых группах в РК», с целью изучения распространенности ВИЧ инфекции, Вирусного гепатита «С», сифилиса, а также для разработки и внедрения профилактических программ, в области проведение ДЭН среди осужденных планируется в текущем году в сентябре месяце. В Мангистауской области дозорный эпидемиологический надзор внедрен и проводится среди уязвимых групп населения с 2005 года. Дозорный эпидемиологический надзор (ДЭН) предусматривает добровольное связанное анонимное тестирование и анкетирование после получения устного информированного согласия респондента.

Основными задачами ДЭН является:

- оценка распространенности и распределения ВИЧ-инфекции в различных группах населения по админстративным территориям с учетом демографических и поведенческих данных;

- мониторинг тенденций распространения ВИЧ-инфекции на протяжении определенного периода времени;

- выявление подгрупп населения, подвергающихся повышенному риску инфицирования;

- получение данных для оценки моделей рискованного поведения, определяющих вероятность заражения ВИЧ-инфекцией;

- получение данных для прогнозирования развития эпидемии ВИЧ-инфекции на региональном и республиканском уровнях;

- предоставление информации для разработки профилактических программ;

Врач эпидемиолог ОЦ СПИД Кемазанова А.Ч.