

ИНТЕГРАЛЬНЫЙ ПОКАЗАТЕЛЬ ОРГАНИЗАЦИИ И ЭФФЕКТИВНОСТИ
ПРОФИЛАКТИКИ ТУБЕРКУЛЕЗА КАК ИНДИКАТОР РЕЗУЛЬТАТИВНОСТИ РАБОТЫ
УЧРЕЖДЕНИЙ ОБЩЕЙ ЛЕЧЕБНОЙ СЕТИ И ПРОТИВОТУБЕРКУЛЕЗНОЙ СЛУЖБЫ
УРАЛА

Подгаева В.А., Голубев Д.Н.

ФГУ «Уральский научно-исследовательский институт фтизиопульмонологии
Минздравсоцразвития России», г. Екатеринбург

Ключевые слова: интегральный показатель, эффективность профилактики,
противотуберкулезная служба, туберкулез.

INTEGRAL INDICATOR OF ORGANIZATION AND EFFICIENCY OF PROPHYLACTICS
OF TUBERCULOSIS AS MEASURE FOR OUTCOMES OF GENERAL HEALTH FACILITY
NETWORK AND ANTI-TUBERCULOSIS SERVICE IN URALS

Podgayeva V.A., Golubev D.N.

Ural research institute for Phthiziopulmonology. Yekaterinburg

Keywords: integral indicator, outcomes of prophylactics, anti-tuberculosis service, tuberculosis

Профилактика туберкулеза занимает приоритетное место в системе противотуберкулезных мероприятий. Анализ результатов реализуемой деятельности по предупреждению туберкулеза в условиях учреждений общей лечебной сети и противотуберкулезной службы осуществляется путем использования различных показателей, характеризующих организацию и эффективность первой.

В этой связи целью исследования явилась комплексная оценка работы учреждений, оказывающих первичную медико-санитарную и специализированную фтизиатрическую помощь, по профилактике туберкулезной инфекцией среди населения Уральского региона с использованием интегрального показателя.

При анализе итогов работы учреждений по предупреждению туберкулеза в 11 курируемых научно-исследовательским институтом территориях за 2009-2010 годы нами использовались показатели, рассчитанные на основе данных утвержденных форм государственной статистической отчетности. При комплексной оценке организации и эффективности профилактики туберкулеза по методике Р.А. Хальфина осуществлялось интегрирование следующих коэффициентов: охвата новорожденных и детей в возрасте 7, 14 лет вакцинацией БЦЖ, заболеваемости туберкулезом взрослых, детей (0-17 лет) из очагов контактов с бактериовыделителями, а также заболеваемости туберкулезной инфекцией работников противотуберкулезной службы. Ранжирование территорий Урала по итогам расчета интегрального показателя проводилось в порядке уменьшения значений последнего - чем выше величина интегрального индекса, тем выше ранговое

место субъекта по уровню показателей, характеризующих организацию и эффективность профилактики туберкулеза среди населения.

По данным комплексной интегральной оценки установлено неблагополучие ситуации в 2009 году в Ямало-Ненецком автономном округе, в 2010 году – Удмуртской Республике. В Ямало-Ненецком автономном округе ввиду более высоких значений в отличие от других субъектов Уральского региона показателей заболеваемости туберкулезом взрослых и детей (0-17 лет) из очагов контактов с бактериовыделителями был установлен в 2009 году низкий уровень интегрального коэффициента организации и эффективности профилактики среди населения вышеуказанного инфекционного заболевания. В Удмуртской Республике наименьший уровень интегрального показателя по итогам 2010 года был обусловлен низким значением показателя охвата детей 7 и 14 лет ревакцинацией БЦЖ, наибольшим – показателя заболеваемости туберкулезом работников противотуберкулезной службы.

К территории низкого риска по величине интегрального коэффициента, определяющего уровень организации и эффективности профилактики туберкулеза, в 2009-2010 годы была отнесена Республика Башкортостан. Другие субъекты, курируемые ФГУ «Уральский научно-исследовательский институт фтизиопульмонологии» Минздравсоцразвития, в соответствии с величиной оцениваемого интегрального показателя, составили группу территорий умеренного риска.

Полученные результаты используются научно-исследовательским институтом, руководителями противотуберкулезных учреждений при разработке мероприятий, направленных на совершенствование организации и повышение эффективности профилактики туберкулеза среди населения.

Контактные данные:

Подгаева Валентина Александровна

E-mail: Podgayeva@mail.ru