

# Заболевания, обусловившие возникновение инвалидности контингента пациентов городской детской поликлиники в 2016–2020 гг.

Шаповалов К.А.<sup>1,2</sup>, Шаповалова Л.А.<sup>2</sup>, Забоева М.В.<sup>1</sup>, Торопова О.Е.<sup>1</sup>, Автушина К.А.<sup>1</sup>, Калинина Т.А.<sup>1</sup>

<sup>1</sup> ГБУЗ РК «Сыктывкарская детская поликлиника № 3», Сыктывкар, Российская Федерация

<sup>2</sup> ГОУ ДПО «Коми республиканский институт развития образования», Сыктывкар, Российская Федерация

**Актуальность.** Показатели детской инвалидности являются статистическим инструментом для определения сил и средств учреждения, необходимых для реабилитации пациентов, организации лечебного процесса, решения управленческих и методических вопросов.

**Цель исследования.** Формирование базовых нормативов инвалидности пациентов.

**Пациенты и методы.** Ретроспективное обсервационное когортное сплошное исследование проведено на основании анализа 1810 обратных талонов (Сведений о результатах проведенной медико-социальной экспертизы) пациентов Сыктывкарской детской поликлиники № 3, у которых признаки инвалидности были выявлены при прохождении МСЭ в 2016–2020 гг. Число детей-инвалидов в эти годы составило: 215 (2016); 234 (2017); 261 (2018); 555 (2019); 545 (2020). В г. Сыктывкаре инвалидность при психических расстройствах F00–F99 рассматривает специализированная МСЭ, дети-инвалиды с этими видами патологии наблюдаются в специализированном диспансере.

**Результаты.** При формировании показателей норматива инвалидности контингента детей городской детской поликлиники определены структура и частота заболеваний, обусловивших возникновение инвалидности детей. Распределение по классам было следующим: VI Болезни нервной системы G00–G99 —  $35,47 \pm 2,51\%$  (коэффициент частоты на 10 000 детского населения (Кч) = 47,86), XVII Врожденные аномалии, хромосомные нарушения Q00–Q99 —  $23,48 \pm 2,23\%$  (Кч = 31,68), IV Болезни эндокринной системы, рас-

стройства питания и нарушения обмена веществ E00–E90 —  $12,03 \pm 1,71\%$  (Кч = 16,25), II Новообразования C00–D48 —  $8,95 \pm 1,50\%$  (Кч = 12,08), VIII Болезни уха и сосцевидного отростка H60–H95 —  $7,40 \pm 1,38\%$  (Кч = 9,99), XIII Болезни костно-мышечной системы и соединительной ткани M00–M99 —  $3,15 \pm 0,92\%$  (Кч = 4,25), VII Болезни глаза и его придаточного аппарата H00–H59 —  $2,93 \pm 0,88\%$  (Кч = 3,95), III Болезни крови и иммунной системы D50–D89 и XIX Травмы, отравления и другие воздействия внешней среды S00–T98 — по  $1,50 \pm 0,63\%$  (Кч = 2,01), IX Болезни системы кровообращения I00–I99 —  $1,05 \pm 0,54\%$  (Кч = 1,42), XI Болезни органов пищеварения K00–K93 —  $0,88 \pm 0,49\%$  (Кч = 1,19), XIV Болезни мочеполовой системы N00–N99 —  $0,50 \pm 0,37\%$  (Кч = 0,67), I Инфекционные и паразитарные заболевания A00–B99 —  $0,44 \pm 0,34\%$  (Кч = 0,60), X Болезни органов дыхания J00–J99 —  $0,39 \pm 0,33\%$  (Кч = 0,52) и XII Болезни кожи и подкожной клетчатки L00–L99 —  $0,33 \pm 0,30\%$  (Кч = 0,45).

**Заключение.** Ожидаемое число детей-инвалидов, которым будет определена инвалидность, в последующие годы может составить не менее 362 человек. Из них с достоверной вероятностью у 128 причиной инвалидности станут заболевания VI G00–G99, у 85 — XVII Q00–Q99, у 43 — IV E00–E90, у 32 — II C00–D48, у 26 — VIII H60–H95, у 12 — XIII M00–M99, у 10 — VII H00–H59, у 6 — III D50–D89, у 6 — XIX S00–T98, у 4 — IX I00–I99, у 3 — XI K00–K93, у 2 XIV N00–N99, у 2 — I A00–B99, у 2 — X J00–J99 и у 1 — XII L00–L99.