**Оценка ФР по центильным таблицам**

Должные антропометрические данные определяют путем анализа процентного распределения значений признаков в соот­ветствующей возрастно-половой. группе здоровых детей. Оценкапро водится по таблицам центильного типа. Колонки центильныхтаблиц показывают количественные границы признака у опреде­ленной доли или процента (центиля) здоровых детей данного воз­раста и пола. Интервалы между центильными колонками (зоны, ко­ридоры) отражают тот диапазон разнообразия величин признака, который свойственен или 3 % (зона до 3-го или от 97-го центиля), или 7 % (зона от 3-го до 10-го или от 90-го до 97-го центиля), или 15 % (зона от 10-го до 25-го или от 75-го до 90-го центиля), или 50 % всех здоровых детей возрастно-половой группы (зона от 25­го до 75-го центиля). Границы центильных групп и номера цен­тильных интервалов (зоны) представлены в верхних строках каж­дой таблицы. Задача врача - найти, в какой центильный интер­вал (зону) попадает полученная величина измерения и записать каксаму величину, так и центильный интервал в медицинский доку­мент ребенка. В зависимости от этого формулируется оценочное суждение:

- зона N 1 (до 3-го центиля) – *очень низкий»* уровень,

- зона N 2 (от *3-го* до 10-го центиля) - *низкий»* уровень,

- зона N 3 (от 10-го до 25-го центиля) - уровень *«Ниже среднего»,*

- зона N 4 (от 25-го до 75-го центиля) - *«средний»* уровень,

- зона N 5 (от 75-го до 90-го центиля) - уровень *~выше средне­го*

- зона N 6 (от 90-го до 97 -го центиля) - *~высокий»* уровень,

- зона N 7 (от 97-го центиля) - *«очень высокий»* уровень.

К настоящему времени непараметрический метод оценки физи­ческого развития детей считается наиболее объективным, а исклю­чительная простота и удобство в использовании способствовали широкому и повсеместному его распространению.

**Центильные величины длины тела (см) мальчиков (от рождения до 17 лет)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | |  |  |  | / | Центили |  |  | |
| Возраст | | 3 |  | 10 | 25 | 75 | 90 | 97 | |
|  | |  |  |  |  | Зоны |  |  | |
|  | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | |
| Новорожденный | | 47,12 | | 48,92 | 49,82 | 53,21 | 54,32 | 55,09 | |
| 1 мес | | 50,49 | | 51,78 | 52,86 | 55,89 | 57,48 | 58,72 | |
| 2 мес | | 53,41 | | 55,02 | 56,04 | 59,56 | 61,05 | 62,15 | |
| 3 мес | | 55,78 | | 57,47 | 58,88 | 62,01 | 63,82 | 65,57 | |
| 4 мес | | 57,24 | | 59,02 | 60,68 | 64,67 | 66,54 | 68,29 | |
| 5 мес | | 59,69 | | 61,42 | 62,89 | 66,84 | 68,58 | 70,41 | |
| 6 мес | | 62,01 | | 63,98 | 65,59 | 69,41 | 70,98 | 72,46 | |
| 7 мес |  | 63,89 | | 65,89 | 67,49 | 70,89 | 72,69 | 74,09 | |
| 8 мес |  | 65,89 | | 67,61 | 68,92 | 72,99 | 74,51 | 75,69 | |
| 9 мес |  | 67,06 | | 69,22 | 71,11 | 74,48 | 75,89 | 77,39 | |
| 10 мес |  | 68,11 | | 69,89 | 72,01 | 76,12 | 77,38 | 79,06 | |
| 11 мес |  | 68,91 | | 70,91 | 73,04 | 77,28 | 78,88 | 81,15 | |
| 1 ГОД |  | 70,02 | | 72,04 | 74,62 | 78,52 | 80,24 | 82,71 | |
| 1 г. 3 мес |  | 71,89 | | 74,28 | 76,02 | 80,91 | 82,47 | 84,92 | |
| 1 Г.6 мес |  | 74,01 | | 76,52 | 78,39 | 83,39 | 85,37 | 88,21 | |
| 1 г. 9 мес |  | 76,19 | | 78,62 | 80,81 | 86,78 | 88,15 | 90,98 | |
| 2 года |  | 79,01 | | 81,58 | 84,05 | 89,54 | 91,48 | 94,03 | |
| 2Г.Змес |  | 81,49 | | 84,02 | 86,47 | 91,43 | 93,79 | 97,02 | |
| 2 г. 6 мес |  | 83,21 | | 86,43 | 88,93 | 93,47 | 96,04 | 99,05 | |
| 2 г. 9 мес |  | 86,49 | | 89,04 | 90,95 | 96,48 | 99,01 | 101,98 | |
| 3 года |  | 89,52 | | 91,54 | 93,52 | 99,78 | 101,53 | 104,04 | |
| ЗГ.6мес |  | 92,01 | | 94,56 | 97,53 | 102,32 | 104,51 | 108,02 | |
| 4 года |  | 95,04 | | 98,01 | 100,48 | 106,78 | 109,48 | 112,59 | |
| 4 г. 6 мес | ' | 98,49 | | 101,51 | 104,49 | 110,02 | 113,04 | 115,54 | |
| 5лет |  | 101,82 | | 105,01 | 107,49 | 113,48 | 116,02 | 119,08 | |
| 5 лет 6 мес |  | 104,48 | | 108,01 | 110,00 | 116,5 | 119,01 | 123,00 | |
| 6лет |  | 107,51 | | 110,02 | 113,51 | 120,54 | 123,56 | 127,08 | |
| 6 лет 6 мес |  | 110,04 | | 113,53 | 116,52 | 123,01 | 126,49 | 130,04 | |
| 7 лет |  | 113,03 | | 117,09 | 120,51 | 128,08 | 130,48 | 134,52 | |
| 8 лет |  | 115,49 | | 120,59 | 125,02 | 133,01 | 137,03 | 141,02 | |
| 9 лет |  | 121,01 | | 125,62 | 130,51 | 139,09 | 143,05 | 146,96 | |
| 10лет |  | 125,78 | | 130,03 | 135,51 | 144,09 | 148,02 | 152,91 | |
| 11 лет |  | 128,56 | | 134,09 | 139,52 | 149,57 | 153,57 | 158,06 | |
| 12лет |  | 133,05 | | 138,54 | 143,68 | 155,48 | 160,09 | 164,81 | |
| 13лет | | 140,01 | | 144,59 | 150,08 | 161,12 | 167,02 | 171,04 |
| 14лет | | 144,98 | | 151,01 | . 156,05 | 167,89 | 173,56 | 177,27 |
| 15лет | | 151,97 | | 156,96 | 162,02 | 173,05 | 178,06 | 181,04 |
| 16лет | | 158,31 | | 162,84 | 167,63 | 177,06 | 181,98 | 185,12 |
| 17 лет | | 161,35 | | 166,04 | 171,05 | 180,21 | 184,04 | 188,11 |

**Центильные величины массы тела (кг) мальчиков от рождения до 17 лет**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Возраст | 3 | 10 | | 25 | 75 | | 90 | 97 |
|  |  |  | | Зоны | |  |  |  |
|  | 1 2 | 3 | | 4 | 5 | | 6 | 7 |
| Новорожденный | 2,52 | 2,71 | | 3,06 | 3,81 | | 4,03 | 4,42 |
| 1 мес | 3,16 | 3,43 | | 3,78 | 4.62 | | 5,13 | 5,58 |
| 2 мес | 3,63 | 4,08 | | 4,55 | 5,7 | | 6,25 | 6,65 |
| 3 мес | 4,28 | 4,85 | | 5,41 | 6,58 | | 7,14 | 7,64 |
| 4 мес | 5,06 | 5,61 | | 6,11 | 7,36 | | 7,97 | 8,49 |
| 5 мес | 5,81 | 6,27 | | 6,84 | 8,12 | | 8,62 | 9,12 |
| 6 мес | 6,44 | 6,83 | | 7,48 | 8,79 | | 9,23 | 9,75 |
| 7 мес | 6,83 | 7,41 | | 7,95 | 9,43 | | 9,89 | 10,33 |
| 8 мес | 7,44 | 7,84 | | 8,46 | 9,88 | | 10,41 | 10,96 |
| 9 мес | 7,85 | 8,36 | | 8,97 | 10,24 | | 10,96 | 11,42 |
| 10мес | 8,06 | 8,68 | | 9,23 | 10,63 | | 11,38 | 11,88 |
| 11 мес | 8,39 | 8,97 | | 9,54 | 11,11 | | 11,71 | 12,37 |
| 1 год | 8,61 | 9,16 | | 9,85 | 11,58 | | 12,28 | 12,91 |
| 1 г. 3 мес | 9,15 | 9,63 | | 10,46 | 12,28 | | 12,92 | 13,62 |
| 1 г. 6 мес | 9,63 | 10,24 | | 11,09 | 12,92 | | 13,63 | 14,46 |
| 1 г. 9 мес | 9,96 | 10,65 | | 11,58 | 13,59 | | 14,36 | 15,19 |
| 2 года | 10,38 | 11,16 | | 12,05 | 14,18 | | 14,91 | 15,73 |
| 2 г. 3 мес | 10,79 | 11,68 | | 12,42 | 14,64 | | 15,43 | 16,05 |
| 2 г. 6 мес | 11,24 | 11,97 | 12,83 | | 14,95 | | 15,85 | 16,53 |
| 2 г. 9 мес | 11,43 | 12,36 | 13,28 | | 15,48 | | 16,34 | 17,13 |
| 3 года | 11,64 | 12,64 | 13,56 | | 15,97 | | 17,06 | 18,05 |
| 3 Г.6 мес | 12,35 | 13,53 | 14,45 | | 17,03 | | 18,33 | 19,16 |
| 4 года | 12,96 | 14,11 | 15,31 | | 17,94 | | 19,48 | 20,58 |
| 4 г. 6 мес | 13,66 | 14,71 | 16,08 | | 19,13 | | 20,32 | 22,02 |
| 5 лет | 14,27 | 15,58 | 17,01 | | 20,23 | | 21,77 | 23,73 |
| 5 лет 6 мес | 15,08 | 16,59 | 17,81 | | 21,52 | | 23,03 | 25,19 |
| 6 лет | 15,81 | 17,5 | 18,99 | | 22,87 | | 24,56 | 27,05 |
| 6 лет 6 мес | 16,71 | 18,56 | 20,22 | | 24,73 | | 26,51 | 29.06 |
| 7 лет | 17,67 | 19,55 | 21,57 | | 26,71 | | 28,58 | 31,02 |
| 8 лет | 19,58 | 21,54 | 24,06 | | 29,42 | | 31,94 | 35,18 |
| 9лет | 21,59 | 24,58 | 26,53 | | 32,51 | | 35,63 | 39,23 |
| 10 лет | 23,57 | 26,53 | 29,58 | | 36,04 | | 39,77 | 42,89 |
| 11 лет | 25,27 | 27,84 | 31.06 | | 38,27 | | 42,58 | 45,55 |
| 12 лет | 28,83 | 31,09 | 34,43 | | 43,88 | | 48,73 | 51,29 |
| 13лет | 32,54 | 35,53 | 39,57 | | 49,55 | | 55,94 | 58,64 |
| 14 лет | 36,55 | 40,15 | 44,03 | | 56,06 | | 62,45 | 66,03 |
| 15лет | 41,06 | 45,89 | 49,95 | | 62,28 | | 68,51 | 73,56 |
| 16 лет | 48,22 | 52,47 | 56,82 | | 69,29 | | 74,32 | 80,59 |
| 17 лет | 56,43 | 59,54 | 63,83 | | 75,62 | | 79,24 | 86,22 |

**Центильные величины окружности rруди (см) мальчиков от рождения до 17 лет**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  | Центили | |  |  |
|  | 3 |  | 10 | 25 | 75 | 90 | 97 |
| Возраст |  |  |  | Зоны | |  |  |
|  | 1 | 2 | ,3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| Новорожденный | 31,48 | | 32,36 | 33,36 | 36,14 | 36,8 | 37,82 |
| 1 мес | 33,28 | | 34,21 | 35,39 | 38.01 | 38,81 | 39,62 |
| 2 мес | 35,27 | | 36,28 | 37,52 | 40,55 | 41,21 | 42,13 |
| 3 мес | 36,91 | | 37,84 | 39,42 | 42,98 | 43,61 | 44,43 |
| 4 мес | 38,75 | | 39,72 | 41,57 | 44,87 | 45,36 | 47,08 |
| 5 мес | 39,72 | | 40,74 | 42,64 | 46,01 | 47,02 | 48,78 |
| 6 мес | 40,61 | | 41,51 | 43,58 | 47,19 | 48,19 | 50,11 |
| 7 мес | 41,54 | | 42,49 | 44,52 | 47,98' | 49,11 | 50,98 |
| 8 мес | 42,18 | | 43,37 | 45,21 | 48,62 | 49,89 | 51,78 |
| 9 мес | 42,91 | | 44,21 | 45,88 | 49,27 | 50,71 | 52,45 |
| 10мес | 43,77 | | 44,99 | 46,58 | 50,01 | 51,51 | 53,12 |
| 11 мес | 44,58 | | 45,66 | 47,37 | 50,64 | 52,24 | 53,76 |
| 1 год | 45,16 | | 46,25 | 47,82 | 51,21 | 52,97 | 54,67 |
| 1 г. 3 мес | 45,63 | | 46,81 | 48,24 | 51,97 | 53,72 | 55,31 |
| 1 г. 6 мес | 46,16 | | 47,32 | 48,62 | 52,31 | 54,31 | 55,89 |
| 1 г. 9 мес | 46,54 | | 47,81 | 49,09 | 52,89 | 54,78 | 56,21 |
| 2 года | 46,99 | | 48,21 | 49,'48 | 53,21 | 55,21 | 56,78 |
| 2 г. 3 мес | 47,44 | | 48,65 | 49,92 | 53,77 | 55,67 | 57,11 |
| 2 г. 6 мес | 47,71 | | 49,01 | 50,51 | 54,12 | 56,19 | 57,53 |
| 2 г. 9 мес | 48,01 | | 49,39 | 51,12 | 54,67 | 56,71 | 58,12 |
| 3 года | 48,62 | | 50,01 | 51,64 | 55,37 | 57,16 | 58,89 |
| 3 г. 6 мес | 49,28 | | 50,56 | 52,47 | 56,12 | 57,82 | 59,82 |
| 4 года | 49,71 | | 51,42 | 53,11 | 56,98 | 58,43. | 61,12 |
| 4.г. 6 мес | 50,11 | | 52,01 | 53,67 | 57,82 | 59,37 | 62,09 |
| 5 лет | 50,62 | | 52,99 | 54,42 | 58,96 | 60,31 | 62,98 |
| 5 лет 6 мес | 51,24 | | 53,67 | 55,12 | 59,78 | 61,47 | 63,98 |
| 6 лет | 51,88 | | 54,54 | 55,84 | 60,44 | 62,51 | 65,19 |
| 6 лет 6 мес | 52,44 | | 55,27 | 56,81 | 61,19 | 63,48 | 66,17 |
| 7 лет | 53,02 | | 56,01 | 57,53 | 62,13 | 64,59 | 67,21 |
| 8 лет | 54,12 | | 57,21 | 58,92 | 63,52 | 66,54 | 69,21 |
| 9лет | 55,23 | | 58;66 | 60,28 | 65,13 | 68,21 | 70,52 |
| 10 лет | 56,98 | | 59,99 | 61,79 | 66,89 | 69,43 | 72,53 |
| 11 лет | 59,52 | | 62,01 | 63,43 | 69,84 | 73,13 | 75,87 |
| 12лет | 61,77 | | 64,12 | 66,12 | 73,98 | 77,24 | 80,78 |
| 13 лет | 63,44 | | 66,15 | 69,72 | 78,32 | 81,92 | 85,56 |
| 14 лет | 67,01 | | 69,54 | 73,11 | 81,87 | 86,47 | 90,15 |
| 15лет | 70,12 | | 72,76 | 76,31 | 85,72 | 90,12 | 93,87 |
| 16 лет | 73,26 | | 76,14 | 79,78 | 89,55 | 93,23 | 96,78 |
| 17 лет | 77,09 | | 80,09 | 82,91 | 92,21 | 95,61 | 98,72 |

**Центильные величины окружности головы (см) мальчи­ков от рождеиия до 17 лет**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | , | Центили | | | |  |  |
| Возраст | 3 | 10 | 25 | | | 75 | | 90 | 97 |
|  |  |  | Зоны | | | | |  |  |
|  | 1 2 | 3 | 4 | | | 5 | | Б | 7 |
| Новорожденный | 32,47 | 33,27 | 34,15 | | | 36,48 | | 37,24 | 38,23 |
| 1 мес | 34,01 | 35,04 | 35,87 | | | 38,11 | | 39,05 | 39,93 |
| 2 мес | 35,62 | 36,54 | 37,49. | | | 40,04 | | 40,91 | 41,72 |
| 3 мес | 37,24 | 38,29 | 39,41 | | | 41,69 | | 42,56 | 43,28 |
| 4 мес | 38,82 | 39,71 | 40,78 | | | 42,97 | | 43,83 | 44,61 |
| 5 мес | 40,07 | 40,96 | 41,87 | | | 44,01 | | 45,01 | 45,87 |
| 6 мес | 41,02 | 42,01 | 42,76 | | | 45,08 | | 46,09 | 46,87 |
| 7 мес | 41,58 | 42,78 / | 43,5 | | | 45,92 | | 46,91 | 47,75 |
| 8 мес | 42,43 | 43,51 | 44,21 | | | 46,67 | | 47,59 | 48,38 |
| 9 мес | 43,08 | 44,11 | 44,82 | | | 47,31 | | 48,27 | 49,12 |
| 10мес | 43,52 | 44,59 | 45,41 | | | 47,87 | | 48,88 | 49,71 |
| 11 мес | 43,99 | 45,09 | 45,92 | | | 48,41 | | 49,32 | 50,21 |
| 1 год | 44,32 | 45,42 | 46,28 | | | 48,92 | | 49,86 | 50,78 |
| 1Г.3мес | 44,67 | 45,72 | 46,71 | | | 49,34 | | 50,28 | 51,29 |
| 1 г. 6 мес | 45,02 | 46,21 | 47,18 | | | 49,84 | | 50,71 | 51,64 |
| 1 г. 9 мес | 45,65 | 46,64 | 47,59 | | | 50,14 | | 51,12 | 52,01 |
| 2 года | 45,98 | 46,83 | 48,01 | | | 50,41 | | 51,32 | 52,26 |
| 2 г. 3 мес | 46,18 | 47,14 | 48,29 | | | 50,68 | | 51,65 | 52,61 |
| 2Г.6мес | 46,41 | 47,31 | 48,51 | | | 50,99 | | 51,89 | 52,88 |
| 2 г. 9 мес | 46,68 | 47,65 | 48,72 | | | 51,19 | | 52,21 | 53,12 |
| 3 года | 46,97 | 47,92 | 48,98 | | | 51,48 | | 52,31 | 53,33 |
| 3Г.6мес | 47,41 | 48,41 | 49,31 | | | 51,76 | | 52,65 | 53,61 |
| 4 года | 47,89 | 49,01 | 49,82 | | | 52,12 | | 53,04 | 53,84 |
| 4 г. 6 мес | 48,21 | 49,51 | 50,24 | | | 52,49 | | 53,34 | 54,19 |
| 5 лет | 48,62 | 49,98 | 50,51 | | | 52,78 | | 53,68 | 54,61 |
| 5 лет 6 мес | 48,96 | 50,36 | 50,95 | | | 53,01 | | 53,98 | 55,01 |
| 6лет | 49,46 | 50,77 | 51,25 | | | 53,45 | | 54,21 | 55,41 |
| 6 лет 6 мес. | 49,94 | 51,12 | 51,71 | | | 53,72 | | 54,59 | 55,84 |
| 7 лет | 50,26 | 51,44 | 51,98 | | | 54,14 | | 54,98 | 56,32 |
| 8 лет | 50,55 | 51,66 | 52,33 | | | 54,51 | | 55,41 | 56,63 |
| 9 лет | 50,92 | 51,84 | 52,56 | | | 54,98 | | 55,86 | 56,96 |
| 10лет | 51,24 | 52,25 | 52,87 | | | 55,52 | | 56,21 | 57,13 |
| 11 лет | 51,57 | 52,67 | 53,14 | | | 56,02 | | 56,62 | 57,45 |
| 12 лет | 51,87 | 52,84 | 53,43 | | 56,53 | |  | 57,13 | 58,01 |
| 13 лет | 52,25 | 53,12 | 53,75 | | 57,09 | |  | 57,68 | 58,59 |
| 14 лет | 52,62 | 53,37 | 54,08 | | 57,56 | |  | 58,09 | 59,08 |
| 15лет | 52,88 | 53,65 | 54,37 | | 57,89 | |  | 58,61 | 59,52 |
| 16лет . | 53,12 | 53,81 | 54,46 | | 58,25 | |  | 58,82 | 59,88 |
| 17 лет | 53,21 | 54,02 | 54,58 | | 58,43 | |  | 59,08 | 60,14 |

**Центильные величины длины тела (см) девочек от рождения до 17 лет**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | Центили | |  |  |
| Возраст | 3 | 10 | 25 | 75 | 90 | 97 |
|  |  |  | Зоны | |  |  |
|  | 1 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| Новорожденный | 46,98 | 47,87 | 48,93 | 52,14 | 53,31 | 54,56 |
| 1 мес | 49,32 | 50,72 | 52,26 | 55,83 | 57,04 | 58,72 |
| 2мес | 52,12 | 53,35 | 55,07 | 59,03 | 60,23 | 61,87 |
| 3мес | 54,88 | 56,31 | 57,91 | 62,05 | 63,37 | 64,92 |
| 4мес | 57,27 | 58,64 | 60,53 | 64,56 | 65,82 | 67,43 |
| 5мес | 59,32 | 60,98 | 62,78 | 67,08 | 68,35 | 69,98 |
| 6мес | 61,01 | 62,59 | 64,53 | 69,21 | 70,54 | 72,11 |
| 7мес | 63,03 | 64,35 | 66,42 | 71,12 | 72,47 | 73,98 |
| 8 мес | 64,92 | 66,17 | 68,11 | 72,87 | 74,16 | 75,51 |
| 9 мес | 66,45 | 67,56 | 69,44 | 73,95 | 75,51 | 76,87 |
| 10мес | 67,75 | 68,91 | 70,61 | 74,99 | 76,77 | 78,14 |
| 11 мес | 68,87 | 70,28 | 71,87 | 76,02 | 77,87 | 79,45 |
| 1 ГОД | 70,12 | 71,56 | 73,44 | 77,72 | 79,54 | 81,21 |
| 1 г. З мес | 72,21 | 73,68 | 75,71 | 80,11 | 82,13 | 83,62 |
| 1 г. 6 мес | 74,09 | 75,91 | 78,25 | 83,24 | 85,14 | 87,26 |
| 1 г. 9 мес | 76,86 | 78,46 | 81,06 | 85,78 | 87,62 | 90,22 |
| 2 года | 79,42 | 81,43 | 83,34 | 88,35 | 90,21 | 92,78 |
| 2 г. Змес | 81,94 | 84,15 | 85,93 | 91,11 | 93,01 | 95,74 |
| 2 г. 6 мес | 84,14 | 86,12 | 88,02 | 93,89 | 95,65 | 98,46 |
| 2 г. 9 мес | 85,54 | 87,73 | 89,98 | 96,15 | 98,12 | 100,89 |
| Згода | 87,31 | 89,96 | 92,52 | 98,63 | 100,95 | 103,85 |
| ЗГ.6мес | 90,01 | 93,12 | 95,78 | 101,84 | 104,34 | 107,16 |
| 4 года | 93,34 | 96,23 | 99,15 | 106,05 | 108,67 | 111,36 |
| 4 г. 6 мес | 96,78 | 99,78 | 102,67 | 109,82 | 112,51 | 115,25 |
| 5 лет | 100,23 | 103,31 | 106,15 | 113,45 | 116,48 | 119,01 |
| 5 лет 6 мес | 103,13 | 106,67 | 109,77 | 117,14 | 119,87 | 122,63 |
| 6 лет | 106,54 | 109,82 | 112,76 | 120,51 | 123,51 | 126,78 |
| 6 лет 6 мес | 109,89 | 113,68 | 116,82 | 123,92 | 127,14 | 131,24 |
| 7 лет | 113,44 | 117,17 | 120,51 | 128,11 | 132,01 | 136,12 |
| 8 лет | 118,15 | 122,02 | 125,51 | 133,98 | 137,22 | 142,14 |
| 9 лет | 122,48 | 126,51 | 130,49 | 139,15 | 142,95 | 148,15 |
| 10 лет | 127,01 | 131,11 | 135,88 | 145,04 | 149,23 | 154,32 |
| 11 лет | 131,98 | 136,45 | 141,12 | 152,11 | 156,35 | 161,04 |
| 12 лет | 137,86 | 142,78 | 147,56 | 158,62 | 162,78 | 167,15 |
| 1Злет | 142,67 | 148,14 | 152,67 | 162,44 | 166,64 | 171,25 |
| 14лет | 147,23 | 152,47 | 156,43 | 166,03 | 170,32 | 174,56 |
| 15 лет | 149,67 | 155,01 | 158,61 | 168,11 | 172,23 | 176,78 |
| 16 лет | 151,67 | 156,79 | 160,12 | 170,03 | 174,12 | 178,12 |
| 17 лет | 153,24 | 158,12 | 161,22 | 171 ,43 | 175,46 | 179,56 |

**Центильные величины массы тела (кг) девочек от рождения до 17 лет**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  | Центили | |  |  |
| Возраст | З |  | 10 | 25 | 75 | 90 | 97 |
|  |  |  |  | Зоны | |  |  |
|  | 1 | 2 | З | 4 | 5 | 6 | 7 |
| Ноеорожденный | 2,51 |  | 2,78 | 2,99 | 3,47 | 3,75 | 4,02 |
| 1 мес | 3,12 |  | 3,47 | 3,68 | 4,34 | 4,65 | 4,98 |
| 2мес | 3,88 |  | 4,26 | 4,49 | 5,15 | 5,41 | 5,82 |
| 3мес | 4,52 |  | 4,88 | 5,21 | 5,91 | 6,19 | 6,67 |
| 4 мес | 5,13 |  | 5,51 | 5,92 | 6,68 | 6,98 | 7,45 |
| 5мес | 5,61 |  | 6,07 | 6,53 | 7,39 | 7,71 | 8,14 |
| 6 мес | 6,12 |  | 6,59 | 7,12 | 8,11 | 8,45 | 8,91 |
| 7 мес | 6,68 |  | 7,17 | 7,59 | 8,67 | 9,04 | 9,52 |
| 8 мес | 7,15 |  | 7,62 | 8,02 | 9,21 | 9,56 | 10,01 |
| 9 мес | 7,51 |  | 8,11 | 8,52 | 9,71 | 10,02 | 10,45 |
| 10 мес | 7,91 |  | 8,45 | 8,98 | 10,14 | 10,48 | 10,98 |
| 11 мес | 8,27 |  | 8,82 | 9,33 | 10,58 | 10,89 | 11,43 |
| 1 год | 8,52 |  | 9,21 | 9,66 | 11,12 | 11,44 | 11,95 |
| 1 г. 3 мес | 8,87 |  | 9,62 | 10,14 | 11,67 | 12,24 | 12,77 |
| 1 г. 6 мес | 9,41 |  | 10,14 | 10,67 | 12,34 | 12,96 | 13,57 |
| 1 г. 9 мес | 9,98 |  | 10,76 | 11,27 | 12,98 | 13,68 | 14,21 |
| 2 года | 10,52 | | 11,22 | 11,76 | 13,64 | 14,35 | 14,97 |
| 2 г. 3 мес | 11,01 |  | 11,74 | 12,34 | 14,27 | 14,97 | 15,71 |
| 2 г. 6 мес | 11,49 | | 12,21 | 12,76 | 14,81 | 15,56 | 16,28 |
| 2 г. 9 мес | 11,87 | | 12,67 | 13,25 | 15,31 | 16,09 | 16,99 |
| 3 года | 12,33 | | 13,22 | 13,79 | 16,02 | 16,77 | 17,78 |
| 3 г. 6 мес | 13,01 |  | 13,81 | 14,42 | 16,89 | 17,75 | 19,02 |
| 4 года | 13,86 | | 14,53 | 15,21 | 17,84 | 18,97 | 20,22 |
| 4 г. 6 мес | 14,53 | | 15,25 | 16,04 | 18,97 | 20,52 | 21,78 |
| 5 лет | 15,19 | | 15,87 | 16,78 | 20,13 | 21,67 | 22,97 |
| 5 лет 6 мес | 15,86 | | 16,67 | 17,65 | 21.34 | 22,87 | 24,43 |
| 6 лет | 16,52 | | 17,41 | 18,75 | 22,71 | 24,44 | 26,78 |
| 6 лет 6 мес | 17,19 | | 18,19 | 19,75 | 24,41 | 25,98 | 28,87 |
| 7 лет | 18,23 | | 19,32 | 20,96 | 26,22 | 28,21 | 31,24 |
| 8 лет | 20,04 | | 21,34 | 23,12 | 29,22 | 31,78 | 35,12 |
| 9 лет | 21,76 | | 23,12 | 25,78 | 33;14 | 35,45 | 38,78 |
| 10 лет | 23,56 | | 25,45 | 28,92 | 36,95 | 39,87 | 44,25 |
| 11 лет | 25,76 | | 28,16 | 32,11 | 41,56 | 45,76 | 49,45 |
| 12 лет | 28,89 | | 31,67 | 36,15 | 47,13 | 51,24 | 55,38 |
| 13лет | 32,14 | | 35,42 | 40,14 | 51,24 | 56,17 | 60,11 |
| 14 лет | 35,89 | | 39,68 | 44,24 | 55,76 | 60,22 | 64,56 |
| 15 лет | 39,12 | | 42,63 | 47,56 | 59,04 | 63,98 | 67,79 |
| 16 лет | 41,56 | | 45,76 | 50,22 | 61,85 | 66,32 | 70,12 |
| 17 лет | 43,78 | | 47,68 | 51,67 | 62,78 | 67,11 | 70,91 |

**Центильные величины окружности груди (см) девочек от рождения до 17 лет**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | Центили | |  |  |
| Возраст | 3 | 10 | 25 | 75 | 90 | 97 |
|  |  |  | Зоны | |  |  |
|  | 1 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| Новорожденный | 30,58 | 31,58 | 32,52 | 34,56 | 35,54 | 36,57 |
| 1 мес | 32,89 | 33,76 | 34,63 | 37,04 | 37,91 | 38,89 |
| 2 мес | 34,76 | 35,67 | 36,62 | 39,11 | 39,89 | 40,91 |
| 3 мес | 36,52 | 37,53 | 38,67 | 40,95 | 41,72 | 42,98 |
| 4 мес | 38,11 | 39,21 | 40,44 | 42,58 | 43,43 | 44,73 |
| 5 мес | 39,64 | 40,65 | 41,67 | 44,25 | 44,96 | 46,51 |
| ,6 мес | 40,76 | 41,86 | 42,89 | 45,49 | 46,31 | 47,92 |
| 7 мес | 41,88 | 42,98 | 44,05 | 46,66 | 47,52 | 49,15 |
| 8 мес | 42,81 | 43,97 | 44,87 | 47,54 | 48,63 | 50,08 |
| 9 мес | 43,56 | 44,75 | 45,61 | 48,38 | 49,43 | 50,99 |
| 10 мес | 44,33 | 45,42 | 46,22 | 48,97 | 50,11 | 51,86 |
| 11 мес | 45,01 | 45,97 | 46,78 | 49,43 | 50,78 | 52,57 |
| 1 год | 45,49 | 46,42 | 47,31 | 49,91 | 51,34 | 53,13 |
| 1 г. 3 мес | 46,01 | 46,78 | 47,72 | 50,48 | 51,93 | 53,69 |
| 1 г. 6 мес | 46,38 | 47,11 | 48,11 | 50,89 | 52,39 | 54,17 |
| 1 г. 9 мес | 46,71 | 47,52 | 48,47 | 51,37 | 52,75 | 54,67 |
| 2 года | 46,99 | 47,86 | 48,82 | 51,69 | 53,12 | 55,07 |
| 2 г. 3 мес | 47,26 | 48,23 | 49,12 | 52,02 | 53,56 | 55,53 |
| 2 г. 6 мес | 47,54 | 48,57 | 49,46 | 52,43 | 53,91 | 55,97 |
| 2 г. 9 мес | 47,85 | 48,87 | 49,91 | 52,88 | 54,37 | 56,42 |
| 3 года | 48,21 | 49,21 | 50,27 | 53,39 | 54,77 | 56,85 |
| 3 г. 6 мес | 48,54 | 49,64 | 50,74 | 54,01 | 55,45 | 57,54 |
| 4 года | 49,02 | 50,21 | 51,38 | 54,74 | 56,11 | 58,59 |
| 4 г. 6 мес | 49,73 | 50,86 | 52,22 | 55,81 | 57,08 | 59,71 |
| 5 лет | 50,44 | 51,58 | 52,97 | 56,92 | 58,15 | 61,04 |
| 5 лет 6 мес | 51,01 | 52,29 | 53,76 | 57,96 | 59,46 | 62,71 |
| 6лет | 51,49 | 52,87 | 54,51 | 58,95 | 60,45 | 64,17 |
| 6 лет 6 мес | 52,36 | 53,88 | 55,37 | 60,07 | 61,83 | 65,72 |
| 7 лет | 53,31 | 54,61 | 56,49 | 61,52 | 63,47 | 67,01 |
| 8лет | 54,32 | 55,87 | 57,54 | 63,04 | 65,37 | 69,08 |
| 9лет | 55,27 | 56,93 | 58,55 | 64,97 | 67,41 | 71,09 |
| 10лет | 56;13 | 57,86 | 59,97 | 67,48 | 69,73 | 73,48 |
| 11 лет | 57,39 | 59,79 | 62,01 | 69,96 | 73,15 | 77,35 |
| 12лет | 60,31 | 62,84 | 65,27 | 73,84 | 76,44 | 81,13 |
| 13лет | 63,48 | 65,98 | 68,37 | 77,92 | 80,76 | 85,15 |
| 14 лет | 66,52 | 69,04' | 72,05 | 82,11 | 85,07 | 89,57 |
| 15лет | 69,78 | 72,61 | 75,43 | 85,32 | 88,72 | 92,34 |
| 16лет | 72,71 | 75,79 | 78,81 | 87,09 | 90,61 | 93,87 |
| 17 лет | 74,87 | 77,57 | 80,37 | 87,63 | 91,11 | 94,62 |

**Центильные величины окружности головы (см) девочек от рождения до 17 лет**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | Центили | |  |  |
| Возраст | 3 | 10 | 25 | 75 | 90 | 97 |
|  |  |  | Зоны | |  |  |
|  | 1 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| Новорожденный | 32,87 | 34,55 | 35,75 | 37,86 | 38,51 | 39,46 |
| 1 мес | 34,93 | 36,62 | 37,72 | 40,02 | 40,59 | 41,47 |
| 2 мес | 36,71 | 38,38 | 39,24 | 41,76 | 42,38 | 42,96 |
| 3 мес | 38,01 | 39,67 | 40,52 | 42,81 | 43,52 | 44,11 |
| 4 мес | 39,07 | 40,73 | 41,57 | 43,57 | 44,37 | 45,12 |
| 5 мес | 39,97. | 41,57 | 42,34 | 44,27 | 45,23 | 45,98 |
| ,6 мес | 40,78 | 42,34 | 43,08 | 45,01 | 45,93 | 46,81 |
| 7 мес | 41,47 | 42,86 | 43,64 | 45,72 | 46,59 | 47,45 |
| 8 мес | 41,99 | 43,36 | 44,22 | 46,41 | 47,19 | 48,04 |
| 9 мес | 42,54 | 43,87 | 44,77 | 46,97 | 47,71 | 48,61 |
| 10 мес | 42,98 | 44,26 | 45,22 | 47,44 | 48,26 | 49,14 |
| 11 мес | 43,31 | 44,59 | 45,53 | 47,81 | 48,71 | 49,62 |
| 1 год | 43,61 | 44,87 | 45,81 | 48,26 | 49,11 | 50,08 |
| 1 г. 3 мес | 43,96 | 45,17 | 46,14 | 48,61 | 49,56 | 50,46 |
| 1 г. 6 мес | 44,33 | 45,53 | 46,43 | 48,99 | 49,89 | 50,84 |
| 1 г. 9 мес | 44,77 | 45,88 | 46,82 | 49,44 | 50,22 | 51,13 |
| 2 года | 45,11 | 46,23 | 47,16 | 49,76 | 50,51 | 51,47 |
| 2 г. 3 мес | 45,47 | 46,54 | 47,52 | 50,02 | 50,81 | 51,75 |
| 2 г. 6 мес | 45,82 | 46,82 | 47,81 | 50,33 | 51,11 | 52,03 |
| 2 г. 9 мес | 46,14 | 47,14 | 48,04 | 50,56 | 51,29 | 52,31 |
| 3 года | 46,38 | 47,38 | 48,32 | 50,75 | 51,56 | 52,48 |
| 3 г. 6 мес | 46,71 | 47,62 | 48,62 | 50,98 | 51,85 | 52,74 |
| 4 года | 47,02 | 47,94 | 48,91 | 51,27 | 52,1.1 | 53,01 |
| 4 г. 6 мес | 47,27 | 48,26 | 49,19 | 51,49 | 52,43 | 53,26 |
| 5 лет | 47,51 | 48,56 | 49,51 | 51,74 | 52,66 | 53,54 |
| 5 лет 6 мес | 47,76 | 48,71 | 49,74 | 51,97 | 52,89 | 53,86 |
| 6лет | 47,98 | 49,05 | 50,05 | 52,24 | 53,14 | 54,18 |
| 6 лет 6 мес | 48,24 | 49,34 | 50,31 | 52,59 | 53,42 | 54,42 |
| 7 лет | 48,45 | 49,61 | 50,62 | 53,05 | 53,87 | 54,85 |
| 8лет | 48,79 | 49,87 | 51,05 | 53,67 | 54,51 | 55,52 |
| 9лет | 49,14 | 50,24 | 51,65 | 54,54 | 55,37 | 56,31 |
| 10лет | 49,62 | 50,76 | 52,14 | 55,42 | 56,29 | 57,06 |
| 11 лет | 50,14 | 51,28 | 52,57 | 56,07 | 56,95 | 57,79 |
| 12лет | 50,59 | 51,73 | 53,09 | 56,73 | 57,62 | 58,52 |
| 13лет | 51,11 | 52,21 | 53,54 | 57,32 | 58,23 | 59,07 |
| 14 лет | 51,52 | 52,59 | 53,88 | 57,76 | 58,69 | 59,51 |
| 15лет | 51,82 | 52,99 | 54,14 | 58,04 | 59,02 | 59,82 |
| 16лет | 52,02 | 53,23 | 54,37 | 58,29 | 59,28 | 60,09 |
| 17 лет | 52,15 | 53,34 | 54,51 | 58,45 | 59,47 | 60,32 |