

**Задачи на определение
степени компенсации сахарного диабета**

З А Д А Ч А № 1

Оцените степень компенсации сахарного диабета 2 типа: гликемия натощак 6 ммоль/л, после еды 8,0 ммоль/л; HbA1c 6,3%, общий холестерин 5 ммоль/л, триглицериды 1,7.

З А Д А Ч А № 2

Оцените степень компенсации сахарного диабета 2 типа: гликемия натощак 7 ммоль/л, после еды 9 ммоль/л; HbA1c 7%, холестерин 6,2 ммоль/л, АД 155/90 мм.рт.ст.

З А Д А Ч А № 3

Оцените степень компенсации сахарного диабета 2 типа: гликемия натощак 9 ммоль/л, после еды 12 ммоль/л; HbA1c 9%, триглицериды 2,4.

З А Д А Ч А № 4

Оцените степень компенсации сахарного диабета 1 типа: тощаковая гликемия 6,1 ммоль/л, после еды 7,8 ммоль/л; HbA1c 6,4%.

З А Д А Ч А № 5

Оцените степень компенсации сахарного диабета 1 типа: тощаковая гликемия 3,0 ммоль/л, после еды 12 ммоль/л; HbA1c 10%.

З А Д А Ч А № 6

Оцените степень выраженности компенсации сахарного диабета 2 типа: гликемия натощак 5,4 ммоль/л, после еды 11 ммоль/л; HbA1c 10%, холестерин 7,2 ммоль/л.

З А Д А Ч А № 7

Оцените степень выраженности компенсации сахарного диабета 2 типа: тощаковая гликемия 2,7 ммоль/л, после еды 12 ммоль/л; HbA1c 9%, триглицериды 4,0.

З А Д А Ч А № 8

Оцените степень выраженности компенсации сахарного диабета 2 типа: тощаковая гликемия 6,0 ммоль/л, после еды 8 ммоль/л; HbA1c 6,2%, холестерин 4,2 ммоль/л, АД 130/85 мм.рт.ст.

З А Д А Ч А № 9

Оцените степень компенсации сахарного диабета 1 типа: гликемия натощак 10 ммоль/л, после еды 18 ммоль/л; HbA1c 15%.

З А Д А Ч А № 10

Оцените степень компенсации сахарного диабета 1 типа: гликемия натощак 4,5 ммоль/л, после еды 9 ммоль/л; HbA1c 7%.

З А Д А Ч А № 11

Оцените степень компенсации сахарного диабета 2 типа: гликемия натощак 7,5 ммоль/л, после еды 9,4 ммоль/л; триглицериды 2,0.

З А Д А Ч А № 12

Оцените степень компенсации сахарного диабета 2 типа: гликемия натощак 7,8 ммоль/л, после еды 10 ммоль/л; холестерин 6,5 ммоль/л, триглицериды 2,0.

Задачи на определение суточного калоража

З А Д А Ч А N 1

Рассчитать суточный калораж, количество хлебных единиц в сутки и на каждый прием пищи больному сахарным диабетом. Рост 172 см, вес 70 кг. Характер выполняемой работы легкий.

З А Д А Ч А N 2

Рассчитать суточный калораж, количество хлебных единиц в сутки и на каждый прием пищи больному сахарным диабетом с нормальным фенотипом. Профессия - художник.

З А Д А Ч А N 3

Рассчитать суточный калораж, количество хлебных единиц в сутки и на каждый прием пищи больному сахарным диабетом. Рост 170 см, вес 80 кг. Характер выполняемой работы очень легкий.

З А Д А Ч А N 4

Рассчитать суточный калораж, количество хлебных единиц в сутки и на каждый прием пищи больному сахарным диабетом. Рост 178 см, вес 70 кг. Профессия - музыкант.

З А Д А Ч А N 5

Рассчитать суточный калораж, количество хлебных единиц в сутки и на каждый прием пищи больному сахарным диабетом. Рост 164 см, вес 76 кг. Профессия – бухгалтер.

З А Д А Ч А N 6

Рассчитать суточный калораж, количество хлебных единиц в сутки и на каждый прием пищи больному сахарным диабетом. Рост 180 см, вес 74 кг. Профессия - педагог.

З А Д А Ч А N 7

Рассчитать суточный калораж, количество хлебных единиц в сутки и на каждый прием пищи больному сахарным диабетом. Рост 168 см, вес 78 кг. Профессия - актер театра.

З А Д А Ч А N 8

Рассчитать суточный калораж, количество хлебных единиц в сутки и на каждый прием пищи больному сахарным диабетом. Рост 170 см, вес 74 кг. Профессия - экономист.

З А Д А Ч А N 9

Рассчитать суточный калораж, количество хлебных единиц в сутки и на каждый прием пищи больному сахарным диабетом. Рост 172 см, вес 72 кг. Характер выполняемой работы легкий.

З А Д А Ч А N 10

Рассчитать суточный калораж, количество хлебных единиц в сутки и на каждый прием пищи больному сахарным диабетом. Рост 167 см, вес 80 кг. Пенсионер.

З А Д А Ч А N 11

Рассчитать суточный калораж, количество хлебных единиц в сутки и на каждый прием пищи больному сахарным диабетом. Рост 175 см, вес 68 кг. Работник административно-управленческого аппарата.

З А Д А Ч А N 12

Рассчитать суточный калораж, количество хлебных единиц в сутки и на каждый прием пищи больному сахарным диабетом. Фенотип нормальный. Профессия - администратор.

З А Д А Ч А N 13

Рассчитать суточный калораж, количество хлебных единиц в сутки и на каждый прием пищи больному сахарным диабетом. Рост 180 см, вес 74 кг. Характер выполняемой работы легкий.

З А Д А Ч А N 14

Рассчитать суточный калораж, количество хлебных единиц в сутки и на каждый прием пищи больному сахарным диабетом. Рост 158 см, вес 66 кг. Профессия - филолог.

Задачи по теме «Сахарный диабет»

ЗАДАЧА N 1 СД (1)

Больная К. 63 лет, рост 158 см, вес 93 кг, жалуется на зуд в промежности, при дальнейшем расспросе отмечает периодически сухость во рту. Сахар крови натощак 5,7 ммоль/л. Ваша тактика. Какие методы исследования позволяют выявить сахарный диабет?

ЗАДАЧА N 2 СД (1)

У больной Д. 58 лет сахарным диабетом на диетотерапии тощаковая гликемия 8 ммоль/л, а постпрандиальная - не превышает 8-9 ммоль/л. Рост 160 см, вес 65 кг. Гликозилированный гемоглобин 9,5%. Оцените состояние, дайте рекомендации по питанию и лечению.

ЗАДАЧА N 3 СД (1)

Больная Г. в течение 10 лет болеет сахарным диабетом, получает манинил по 10 мг х 2 раза в день. В последнее время уровень мочевины на уровне 10-12 ммоль/л, креатинина 0,156 ммоль/л. По гликемии компенсирована. Рост 156 см, вес 60 кг. Сформулируйте диагноз. Корректируйте лечение и питание.

ЗАДАЧА N 4 СД (1)

Больная В. сахарным диабетом получает диабетон по 1 таб. х 1 раз в день. В анамнезе экзартикуляция II пальца стопы по поводу гангрены. Рост 163 см, вес 75 кг. Тощаковая гликемия 9,3 ммоль/л, постпрандиальная - 12-14 ммоль/л. Ваши рекомендации по лечению и питанию.

ЗАДАЧА N 5 СД (1)

Больная З. страдает сахарным диабетом, получает манинил по 1.75 мг 2 раза в день. В последнее время масса тела значительно увеличилась. Рост 170 см, вес 95 кг. Уровень гликемии по суточному гликемическому профилю в пределах 10-12 ммоль/л. Скорректируйте питание и лечение.

ЗАДАЧА N 6 СД (1)

Больной Н. получает метформин по 1,0 х 3 раза в день. Рост 180 см, вес 82 кг. Жалуется на боли в мышцах, в области сердца. АД 90/60 мм рт. ст. По гликемии компенсирован. Назначьте обследование, коррекцию питания и лечения.

ЗАДАЧА N 7 СД (1)

У больного С. 56 лет при поступлении в клинику случайно выявлен уровень гликемии натощак 11,2 ммоль/л. Рост 178 см, вес 85 кг. Ваш диагноз? План обследования и лечения.