Дата: 09.07.2025

Полис ОМС: 3489099733000141

Место приема : ГБУЗ «НПЦ спец.мед.помощи детям ДЗМ»

Врач: КОРНЕЕВА А. В.

ГБУЗ «НПЦ СПЕЦ.МЕД.ПОМОЩИ ДЕТЯМ ДЗМ»

ИБ № 13199-25-С

# 09.07.2025 ВЫПИСНОЙ ЭПИКРИЗ

# Данные о пациенте и времени его пребывания в больнице

Отделение: Онкологическое отделение №1.

Дата поступления в стационар: 17.06.2025 г., 8:30.

Пациент находился: с 17.06.2025 г., 9:04 - Онкологическое отделение №1.

**Дата выписки из стационара:** 09.07.2025 г., 11:39.

Кол-во койко-дней: 22 дня.

# Диагноз при поступлении

Основной диагноз: С40.2 Злокачественное новообразование длинных костей нижней конечности.

Остеосаркома проксимального эпиметадиафиза левой большеберцовой кости. Т1N0M0. Стадия IA. Состояние после комбинированного лечения. Прогрессия основного заболевания (метастазы в легкие). Состояние после 4 курсов противорецидивной ПХТ. Состояние после двусторонней торакотомии, удаления метастазов обоих лёгких. Состояние после 5-го курса противорецидивной ПХТ. Состояние после 2 противорецидивного курса ПХТ (этопозид+ифосфамид+ленватиниб).

Сторона поражения: слева. Стадия TNM: клиническая.

Стадия опухолевого процесса - ІА, клиническая группа: ІІ

Сопутствующее заболевание: Z98.8 Другие уточненные послехирургические состояния.

Носитель подкожного центрального венозного порта.

#### Диагноз при выписке

Основной диагноз: С40.2 Злокачественное новообразование длинных костей нижней конечности.

Остеосаркома проксимального эпиметадиафиза левой большеберцовой кости. Т1N0M0. Стадия IA. Состояние после комбинированного лечения. Прогрессия основного заболевания (метастазы в легкие). Состояние после 4 курсов противорецидивной ПХТ. Состояние после двусторонней торакотомии, удаления метастазов обоих лёгких. Состояние после 5-го курса противорецидивной ПХТ. Состояние после 2 противорецидивного курса ПХТ (этопозид+ифосфамид+ленватиниб).

Сторона поражения: слева. Стадия TNM: клиническая.

Стадия опухолевого процесса - ІА, клиническая группа: ІІ

Сопутствующее заболевание: 298.8 Другие уточненные послехирургические состояния.

Носитель подкожного центрального венозного порта.

# Жалобы при поступлении

Активных жалоб нет.

# Анамнез заболевания

Дополнительные сведения: с 11.2022 г. Доставлен в стационар: в плановом порядке. Данное заболевание: . К врачу: обращался. Лечение: проводилось. Обследование: проводилось. Результаты обследований: остеосаркома левой большеберцовой кости. Дополнительные сведения: Ультразвуковое исследование мягких тканей (одна анатомическая зона). 07.12.2022 13:05 Описание: При сканировании левой нижней конечности в дистальном отделе бедра по внутренней поверхности визуализируется гиперэхогенное образование (костное разрастание) условными размерами 21х14х19 мм. Контуры его четкие неровные. Суставные поверхности не изменены, свободная жидкость в коленном суставе не выявлена. Ниже

коленного сустава, по передней поверхности проксимального отдела голени, определяется гипоэхогенный компонент с эхоплотными включениями, веретенообразной формы, размерами 28x5.7 мм. При ЦДК сигналы кровотока прослеживаются преимущественно по периферии образования. Заключение: Эхо - признаки образования (экзостоза) девой бедренной кости. образования голени (мягкотканого). Компьютерная томография нижней конечности с внутривенным болюсным контрастированием. 08.12.2022 10:57 Описание: На КТ томография области коленных суставов до и после введения контрастного препарата. В области дистального метафиза бедренной кости по медиальной поверхности определяется костный вырост. размерами 32х13х18мм. В проксимальном метадиафизе левой большеберцовой кости определяется новообразование с нечеткими, бугристыми контурами, неправильной формы, размерами 39х25х62мм. После введения контрастного препарата определяется интенсивное накопление контраста образованием. Окружающие мягкие ткани без особенностей. Заключение: КТ-признаки экзостоза левой бедренной кости. Новообразование левой большеберцовой кости. Компьютерная томография органов грудной полости с внутривенным болюсным контрастированием. 20.12.2022 13:58 Заключение: КТ-признаков очаговых и инфильтративных изменений не выявлено. Состояние после катетеризации ЦВ. Операции А16.03.059: Краевая резекция кости Удаление экзостоза левой бедренной кости. Открытая биопсия левой большеберцовой кости. Цитологическое исследование №2852\22 от 14.12.2022г: в мазках-отпечатках цитологическая картина более всего соответствует остеосаркоме. С 16.12.2022г по 19.12.2022г проведен 1 курс ПХТ по протоколу дечения остеосарком, по схеме: - цисплатин 50 мг/м2 1-2 день, РД-67 мг, СД-134мг. -доксорубицин 45 мг/м2 3-4 день, РД-60 мг, СД-120мг. -бевацизумаб 7,5 мг/кг 1 день, РД-СД-300 мг. -деносумаб 60 мг 1 день, РД-СД-120мг. с 16.01.2023г по 03.02.2023г проведен 2 курс ПХТ по схеме: -Метотрексат 12 гр/м2, в\в, РД-16гр, СД-32 гр. -Ифосфамид 3 гр/м2 15, 16, 17 дни, в/в, РД-3960мг, СД-11880мг. -Этопозид 150 мг/м2 15, 16, 17 дни, в/в, РД-198мг, СД-594 мг. С 28.02.2023г начат 3 курс ПХТ по схеме: -Метотрексат 12 гр/м2, в\в, РД-16г, РД-17г, СД-33 г. с 14.03.2023г по 17.03.2023г проведен 3 курс специального противоопухолевого лечения по протоколу лечения остеосарком, по схеме: -цисплатин 50 мг/м2 1-2 день, РД-69 мг, СД-138мг. -доксорубицин 45 мг/м2 3-4 проведен 3 курс специального противоопухолевого лечения по протоколу лечения остеосарком, по схеме: -цисплатин 50 мг/м2 1-2 день, РД-52мг, СД-124мг. с 13.04.2003г начат 4 курс ПХТ по схеме: -Метотрексат 12 гр/м2, в\в, РД-СД-17 гр. Элиминация метотриксат на 336 час. с 11.05.2023г по 15.05.2023г проведен 4 курс специального противоопухолевого лечения по протоколу лечения остеосарком, по схеме: -цисплатин 50 мг/м2 1-2 день, РД-70 мг, СД-140 мг. -ифосфасид 3000 мг/м2 3-5 день, РД-4300 мг, СД-12900 мг. с 12.07.2023г по 14.07.2023г проведен 5 курс ПХТ по схеме: -Этопозид 150 мг/кв.м 1-3 дни в/в кап ( РД-210 мг СД-630 мг) -Ифосфамид 3г/кв.м 1-3 дни в/в кап ( РД-4,3г СД-12,9г) -Авастин 7,5 мг/кг РД=СД=400 мг в/в кап -Деносумаб 100 мг п/к. С 14.08.2023г по 18.08.2023г проведен 6 курс ПХТ по схеме: -Цисплатин 70 мг. Натрия хлорид 250 мл. В/В инфузомат 13.33 мл/ч в течение 24 часов, 1 раз в сутки днем, 2 дня, Дата начала: 14.08.2023, Дата окончания: 15.08.2023 - Ифосфамид 4.2 г. Натрия хлорид 250 мл. В/В инфузомат 250 мл/ч в течение 1 часа, 1 раз в сутки днем, 3 дня, Дата начала: 16.08.2023, Дата окончания: 18.08.2023 проведена операция A16.03.060.002: Резекция большой берцовой кости сегментарная с эндопротезированием. С 20.09.2023г по 01.10.2023г поведен 1 курс адПХТ по схеме: -ифосфамид 3г\м2 1-3 день, РД-4260мг, СД-12780мг. -этопоэтд 10 мг/м2 1-3 день, РД-213мг, СД-639 мг. С 25.10.2023г по 28.10.2023г проведен 2 курс ад.ПХТ по протоколу лечения остеосарком, по схеме: -цисплатин 50 мг/м2 1-2 день, РД-70 мг, СД-140 мг. -доксорубицин 45 мг/м2 3-4 день, РД-60 мг, СД-120 мг. ПХТ осложнилось цитопенией 3-4 степени. Проводилась антибактериальная и противогрибковая терапии, Г-КСФ, трансфузия кровикомпонентов. с 06.12.2023г по 08.12.2023г проведен 3 курс адПХТ по протоколу лечения остеосарком, по схеме: -этопозид 150 мг/м2 1-3 день, РД-4500мг, СД-13500мг. -ифосфасид 3000 мг/м2 1-3 день, РД-220мг, СД-660мг. с 11.01.2024г по 14.01.2024г специальное противоопухолевое лечение по протоколу лечения остеосарком, по схеме: -цисплатин 50 мг/м2 1-2 день, -циклофосфамид 400 мг/м2 3-4 день. С 26.02.2024г по 18.10.2024г проводилась метрономная химия.. Анамнез жизни Наследственность: не отягощена. Хронические заболевания: Остеосаркома проксимального эпиметадиафиза левой большеберцовой кости. T1N0M0. Стадия IA. Состояние после комбинированного лечения. Клиническая группа II. Носитель подкожного центрального венозного порта. Невропатия большеберцового нерва слева на уровне подколенной ямки. Парез левой стопы.. Перенесенные заболевания: ОРВИ, ветряная оспа, отит, тонзиллит. Перенесенные травмы: перелом костей носа, тупая травма живота. Перенесенные операции: пупочное грыжесечение в 7 лет, трепанобиопсия, удаление экзостоза в области левой нижней конечности в декабре 2022 г. имплантация центрального венозного порта справа Резекция большой берцовой кости сегментарная с эндопротезированием 19.09.2023 г. Постоянно принимает: нейромидин, тиоктацид. Реакция на: отрицает. Выезд за пределы города (в том числе за пределы РФ): нет. Контакт с инфекционными больными или носителями: нет. Сведения о профилактических прививках: да. Описание: медицинский отвод. титр IqG к кори от 14.02.2024 - 0.52 МЕ/мл (положительно) КТ ОГК от 03.05.2024 - КТ-признаков инфильтративных изменений органов грудной клетки не выявлено. Мелкие единичные очаговые уплотнения легких (наиболее вероятно, представленные внутрилегочными лимфоузлами) В сравнении с предыдущим КТ-исследованием от 27.03.2024 г. - новых очаговых уплотнений не выявлено. Компьютерная томография органов грудной клетки с контрастированием от 12.12.2024г:КТ-признаков инфильтративных изменений органов грудной клетки не выявлено. Мелкие единичные очаговые уплотнения в обоих легких. В сравнении с предыдущим КТисследованием отмечается уплотнение очага в нижней доле слева, появление в области данного очага участка матового стекла (субсолидный очаг), появление очагового уплотнения в верхней доле левого легкого, может соответствовать вторичному образованию левого легкого., в области верхней доли слева парамедиастинально очаг, ранее не визуализировался. Консилиумы Дата проведения: 13.12.2024 14:29. Состав консилиума: Врач - детский онколог: КОРНЕЕВА АЛЕКСАНДРА ВЛАДИМИРОВНА. Врач - детский онколог: САВЛАЕВ КАЗБЕК ФИДАРОВИЧ. Врач - детский онколог: КУРДЮКОВ БОРИС ВАДИМОВИЧ. Врач - детский онколог: НИШОНОВ ДИЛМУРОД КУЗИБАЕВИЧ. Заведующий онкологическим отделением - врач детский онколог: ИВАНОВА НАДЕЖДА МИХАЙЛОВНА. Заключение: Пациент с диагнозом: Остеосаркома проксимального эпиметадиафиза левой большеберцовой кости. Т1N0M0. Стадия IA. Состояние после комбинированного лечения. Клиническая группа II, поступил в НПЦ спец.мед помощи детям для проведения комплексного обследования и решения вопроса о дальнейшей тактике введения пациента. Учитывая анамнез заболевания, проведенное лечение, данные комплексного обследования (отрицательная динамика очагов в легких), решено начать 1 курс противорецидивной ПХТ по схеме: -Гемцитабин 800 мг/м2 1, 8 дни, РД-1260 мг, СД-2520 мг. -Доцетаксел 100 мг/м2 8 день, РД-СД- 158 мг. С мамой и самим паицентом проведена беседа о тактике лечения, о возможных осложнениях и побочных реакциях. Получено согласие на проведение курса программной цикловой ПХТ. Прогноз для жизни и здоровья неблагоприятный. С 13.12.2024г по 20.12.2024г проведен 1 курс противорецидивной ПХТ по схеме: -Гемцитабин 800 мг/м2 1, 8 дни, РД-1260 мг, СД-2520 мг. -Доцетаксел 100 мг/м2 8 день, РД-СД- 158 мг. ПХТ осложнилось цитопенией 3-4 степени. Проводилась антибактеральная терапия, Г-КСФ, трансфузия концентрата тромбоцитов. Компьютерная томография органов грудной клетки с контрастированием от 09.01.2025г:При сравнении с предыдущим КТ-исследованием от 11.12.2024г. - размеры очагов без выраженной отрицательной динамики, отмечается уплотнение части очагов. КТ-признаков инфильтративных изменений органов грудной клетки не выявлено. Мелкие единичные очаговые уплотнения в обоих легких. Носитель ЦВК. С 10.01.2025г по 17.01.2025г проведен 2 курс противорецидивной ПХТ по схеме: -Гемцитабин 800 мг/м2 1, 8 дни, РД-1260 мг, СД-2520 мг. -Доцетаксел 100 мг/м2 8 день, РД-СД- 158 мг. ПХТ осложнилось цитопенией 3-4 степени. Проводилась трансфузия концентрата тромбоцитов, назанчался Г-КСФ. с 07.02.2025г по 14.02.2025г проведен 3 курс противорецидивной ПХТ по схеме: -Гемцитабин 800 мг/м2 1, 8 дни, РД-1256 мг. СД-2512 мг. -Доцетаксел 100 мг/м2 8 день, РД-СД- 157 мг. ПХТ осложнилось цитопенией 3-4 степени. Проводилась трансфузия концентрата тромбоцитов, ведение Г-КСФ. С 05.03.2025г по 12.03.2025г проведен 4 курс противорецидивной ПХТ по схеме: -Гемцитабин 800 мг/м2 1, 8 дни, РД-1280 мг, СД-2560 мг. -Доцетаксел 100 мг/м2 8 день, РД-СД- 161 мг. 16.04.2025г проведена операция: двусторонняя торакотомия. Удаление новообразований обоих легких (атипичная резекция). Гистологическое исследование№ 1872-006988 25-1 от 21.04.25:1. Витальной опухолевой ткани не выявлено. Морфологическая картина может соответствовать полному патоморфозу(узлы правого легкого. 2. Ткань лёгкого с метастазом остеосаркомы без признаков патоморфоза. R0( узлы левого легкого), с 28.04.205г по 05.05.2025г проведен 5 курс противорецидивной ПХТ по схеме: -Гемцитабин 900 мг/м2 1, 8 дни, РД-1449 мг, СД-2898 мг. -Доцетаксел 100 мг/м2 8 день, РД-СД- 161 мг. Сцинтиграфия костей скелета от 21.05.2025г: послеоперационные изменения в левой нижней конечности. Признаков рецидива и вторичных костных изменений в костях скелета не выявлено. с 27.05.2025г начат 1 курс противорецидивной ПХТ согласно клиническим рекомендациям РФ, по схеме: -Ифосфамид - 3000 мг/м2/сут, в/в за 3 часа, с 1 по 3 день, РД-4800мг, СД-14400мг, -Этопозид - 100 мг/м2/сут, в/в за 3 часа, с 1 по 3 день, РД-163мг, СД-489мг. -Ленватиниб 14 мг/м2/сут, рег оѕ, ежедневно, РД-20мг. ПХТ осложнилось цитопенией 3-4 степени. Проводилась трансфузия концентрата тромбоцитов, водилась Г-КСФ...

#### Анамнез жизни

Наследственность: не отягощена. Хронические заболевания: Остеосаркома проксимального эпиметадиафиза левой большеберцовой кости. Т1N0M0. Стадия IA. Состояние после комбинированного лечения. Клиническая группа II. Носитель подкожного центрального венозного порта. Невропатия большеберцового нерва слева на уровне подколенной ямки. Парез левой стопы.. Перенесенные заболевания: ОРВИ, ветряная оспа в 4года, отит, тонзиллит. Перенесенные травмы: перелом костей носа, тупая травма травма травма кото перещии: пупочное грыжесечение в 7 лет, трепанобиопсия, удаление экзостоза в области левой нижней конечности в декабре 2022 г, имплантация центрального порта справа Резекция большой берцовой кости сегментарная с эндопротезированием 19.09.2023 г. 16.04 25 г.- двусторонняя торакотомия. Удаление новообразований обоих легких ( агипичная резекция).

Постоянно принимает: витамин Д, панангин.. Реакция на: отрицает. Выезд за пределы города (в том числе за пределы РФ): нет. Контакт с инфекционными больными или носителями: нет. Сведения о профилактических прививках: да. Описание: медицинский отвод, От кори привит в 2010г., 2015г. Диаскинтест от 24.03.2022г.-отр. КТ ОГК от 03.05.2024 - КТ-признаков инфильтративных изменений органов грудной клетки не выявлено. Мелкие единичные очаговые уплотнения легких (наиболее вероятно, представленные внутрилегочными лимфоузлами) В сравнении с предыдущим КТ-исследованием от 27.03.2024г. – новых очаговых уплотнений не выявлено..

#### Состояние при поступлении

Вид статуса другой Другой статус Объективный статус рост/длина тела: 168 см Масса тела: 56,7 кг Температура: 36,3 °С ИМТ: 20,1 кг/кв.м Площадь поверхности тела: 1,63 кв.м Общие сведения Общее состояние: средней тяжести. Сознание: ясное. Питание: удовлетворительное. Конституция: нормостенический. Состояние кожных покровов, видимых слизистых, лимфатических узлов Цвет кожных покровов: бледно-розовый. Развитие ПЖК: умеренно. Распределение ПЖК: равномерное. Сыпь: кожный покров чистый от инфекционной и аллергической сыпи. Влажность кожи: нормальная. Тургор: сохранен. Цианоз: отсутствует. Наличие отеков: отсутствуют. Цвет слизистой полости рта: розовая. Слизистая задней стенки глотки: без изменений. Слизистая полости рта: чистая. Слизистые ротоглотки: наложений нет. Степень увеличения миндалин: не увеличены. Состояние костно-мышечной системы Подробно Повреждения: нет. Степень развития мускулатуры: удовлетворительная. Мышечный тонус: в норме. Описание состояния суставов: без изменений. Движения суставов: в полном объеме. Деформация позвоночника: нет. Описание формы грудной клетки: обычной формы. Состояние органов дыхания Тип дыхания: самостоятельное. ЧДД: 20 /мин Ритм дыхания: регулярный. Дыхание: нормальное. Дыхание самостоятельное: естественным путем. Описание дыхания: . Участие грудной клетки в дыхании: равномерное. SPO2: 98 % Характер дыхания: везикулярное (нормальное). Хрипы: нет. Шум трения плевры: отсутствует. Перкуторный звук: ясный. Одышка: нет. Голос: не изменен. Носовое дыхание: свободное. Состояние сердечнососудистой системы SpO2: 98 % Гемодинамика: стабильная. Систолическое давление: 102 мм.рт.ст. Диастолическое давление: 70 мм.рт.ст. Сторона: правая. ЧСС: 84 /мин Наполнение пульса: умеренного наполнения. Напряжение пульса: умеренного напряжения. Ритм сердца: ритмичный. Тоны сердца: ясные. Наличие сердечного шума: нет. Подробно Область сердца: не изменена. Границы относительной сердечной тупости: в пределах нормы. Границы сердца: не изменены. Состояние органов желудочно-кишечного тракта Цвет языка: розового цвета. Налет на языке: отсутствует. Влажность языка: влажный. Эрозивно-язвенные образования: нет. Размер языка: в норме. Размер живота: не увеличен. Форма живота: округлая. Вздутие: нет. Живот при пальпации: мягкий. Болезненность живота при пальпации: нет. Симптомы раздражения брюшины: отрицательные. Стул: без патологических изменений. Характер стула: регулярный. Патологические примеси: отсутствуют. Подробно Печень: не выступает из-под края реберной дуги. Селезенка: не пальпируется. Состояние мочеполовой системы Мочеиспускание: не нарушено. Характер мочеиспускания: безболезненное. Моча: без изменений. Область почек: не изменена. Симптомы поколачивания: отрицательный с двух сторон. Состояние эндокринной системы Половые признаки сформированы: по мужскому типу. Состояние органов зрения Зрачки: нормальные. Анизокория: нет. Симметрия зрачков: симметричны. Изменения зрачков: D= S. Менингеальный синдром: отрицательное. Склеры: обычной окраски.

Вид статуса местный, локальный статус локальный статус: Послеоперационный рубец в области левой голени без признаков воспаления, в центре голени на передней поверхности участок - минус ткань, под корочкой, отделяемого нет. Послеоперационный рубец в области грудной клетке с обеих сторон - без признаков воспаления. Носитель центрального венозного порта справа - область постановки без признаков воспаления. Парез левой стопы. . .

# Инструментальные исследования

#### ЭКГ

Дата исследования: 17.06.2025 г.

Описание: Заключение: Умеренная синусовая брадикардия. ЧСС 58-62 уд/мин ЭОС-нормальное положение НБПНПГ. Номер исследования: 1. Пульс/ЧСС ЧСС: 59. ЭКГ Положение ЭОС: нормально расположена. Интервал RR: 16. Минимальный RR интервал: 966 мс Максимальный RR интервал: 1058 мс Средний RR интервал: 1020 мс Интервал PR: 92 мс Интервал PQ: 142 мс Длительность QRS: 96 мс Интервал QT: 380 мс Интервал QT: 376 мс Результат исследования ЭКГ Прочее: формула расчета QTc: Ваze, P ось 76°, QRS ось 40°, T ось 70°, Корнельское произведение 154, Корнельский вольтаж 1.604273, Критерий Соколова-Лайона 2.793418, Дисперсия QTc 0.000000.

#### Ультразвуковое исследование лимфатических узлов.

Дата исследования: 19.06.2025 г.

Описание: Описание: Подвздошные лимфатические узлы: не увеличены. Паховые лимфатические узлы: справа до 8,5х2,4 мм, слева до 8,6х2,4 мм Бедренные лимфатические узлы: справа до 11,2х3,8 мм, слева до 17,0х4,0 мм Подколенные лимфатические узлы: не увеличены. Эхоструктура: однородная, архитектоника сохранена. Эхогенность: средняя. Контуры: ровные. Окружающие ткани не изменены. ЦДК: кровоток не усилен. . Заключение: эхо – признаки гиперплазии бедренных лимфатических узлов..

#### Ультразвуковое исследование мягких тканей.

Дата исследования: 19.06.2025 г.

Описание: Описание: При ультразвуковом исследовании мягких тканей левой ноги в зоне операции определяется неоднородность подкожно-жировой клетчатки (послеоперационные изменения) и гиперэхогенные включения до 2,0 мм, дающие акустическую тень..

#### Эхокардиография.

Дата исследования: 19.06.2025 г.

Описание: Описание: Левый желудочек: КДР- 38,5 мм, ТЗСЛЖд- 8,8 мм, КСР- 22,5 мм, ТЗСЛЖс 12,4 мм, ФВ- 73 %, ФУ 41 %, Правый желудочек:- 12,4 мм Межжелудочковая перегородка: характер движения правильный. Толщина перегородки в систолу 9,7 мм, в диастолу 7,1 мм. Межпредсердная перегородка: интактна. Левое предсердие: 22,0 мм Правое предсердие: 27,4 мм Митральный клапан: створки тонкие, подвижные устанция 1 ст. Трикуспидальный клапан: створки тонкие, подвижные. Vemax 3,0 мм.рт.ст. Регургитация 1 ст. Трикуспидальный клапан: створки тонкие, подвижные, клапан трехстворчатый. Vmax 3,0 мм.рт.ст. Регургитация 1 ст. Арртальный клапан: створки тонкие, подвижные, клапан трехстворчатый. Vmax 20,89 м/с. Д Ремах 3,0 мм.рт.ст. Оберми тонкие, подвижные устанция 1 ст. Оберми тонкие, подвижные устанция 1 ст. Легочная артерия: 27,0 мм СДЛА- 24 мм.рт.ст. Нижняя полая вена 8,0 мм, коллабирует больше чем на 50% от исходящего диаметра. Перикард без особенностей. Заключение: структуры сердца сформированы правильно. Полости сердца не расширены. Сократительная способность миокарда в пределах нормы. ДХЛЖ.

# Ультразвуковое исследование органов брюшной полости, почек и забрюшинного пространства.

Дата исследования: 19.06.2025 г.

Описание: Описание: ПЕЧЕНЬ: размеры: правая доля 107,0 мм, левая доля 60,0 мм, 1 сегмент 15,0 мм, не увеличены. Контуры ровные, структура однородная. Край печени острый, эхогенность обычная, сосудистый рисунок не изменен. НПВ 9,0 мм. ВВ 7,0 мм. ЖЕЛЧНЫЙ ПУЗЫРЬ: размеры 45,0х18,0 мм, лабильный перегиб в н/3, стенки не утолщены, просвет чистый. Общий желчный проток не расширен. ПОДЖЕЛУДОЧНАЯ ЖЕЛЕЗА: 18,7х15,0х20,7 мм, не увеличена. Контуры ровные, четкие, структура однородная, эхогенность не повышена. Вирсунгов проток не расширен. СЕЛЕЗЕНКА: 90,0х44,0 мм. Контуры ровные, включений нет. МОЧЕВОЙ ПУЗЫРЬ: объем 114,0 мл, стенки не утолщены, просовет чистый. Мочеточники не расширены. НАДПОЧЕЧНИКИ: структура сохранена, дополнительных образований в области надпочечников не выявлено. ПОЧКИ: Левая почка расположена типично. Размеры: 97,0х43,0х41,0 мм, паренхиматозный слой 13,0 мм ЧЛС смешанного типа, не расширена, не уплотнена. Сосудистый рисунок не изменён. Правая почка расположена типично. Размеры: 93,0х38,0х37,0 мм,

паренхиматозный слой 13,0 мм ЧЛС смешанного типа, не расширена, не уплотнена. Сосудистый рисунок не изменён. . Заключение: На момент исследования структурных изменений не выявлено. Выражен метеоризм кишечника..

Название теста	<i>Результат</i>	Ед. изм.	Референсные значения
Количество тромбоцитов	67	10^9/л	180 - 320
Ширина распределения эритроцитов по объему	11,2	%	11 - 16
Относительное количество базофилов	1,7	%	0 - 1.5
Абсолютное количество базофилов	0,05	10^9/л	0 - 0.06
Относительное количество эозинофилов	1,0	%	0 - 7
Абсолютное количество эозинофилов	0,03	10^9/л	0.05 - 0.7
Относительное количество нейтрофилов	52,4	%	40 - 74
Абсолютное количество нейтрофилов	1,64	10^9/л	2.04 - 5.8
Относительное количество моноцитов	14,7	%	3.4 - 9
Относительное количество лимфоцитов	30,2	%	19 - 48
Абсолютное количество лимфоцитов	0,95	10^9/л	1.2 - 3
Количество лейкоцитов	3,1	10^9/л	4 - 9
Средний объем тромбоцитов в крови	9,0	фл	7.4 - 12
Гемоглобин общий	108	г/л	120 - 180
Гематокрит	0,317	л/л	0.37 - 0.52
Средний объем эритроцита	101	фл	80 - 99
Среднее содержание гемоглобина в эритроците	34,3	пг	27 - 31
Количество эритроцитов	3,14	10^12/л	3.8 - 5.3
Средняя концентрация гемоглобина в эритроците	339,0		300 - 380
еделение группы крови по АВО. 17.06.2025 г., 11:43	,		
Название теста	<i>Результат</i>	Ед. изм.	Референсные значения
Система АВО	O(I)		
еделение резус-принадлежности (Rh). 17.06.2025 г., 11:43			· -
Название теста	<i>Результат</i>	Ед. изм.	Референсные значения
Резус система D (гель-фильтрация)	Rh+		
еделение Kell антигена. 17.06.2025 г., 11:43			1
Название теста	<i>Результат</i>	Ед. изм.	Референсные значения
- эртроцитарный K1 по системе Kell, типирование (гель-фильтрац	·		
еделение (скрининг) неполных антиэритроцитарных АТ. 17	06.2025 г., 11:43		1
Название теста	<i>Результат</i>	Ед. изм.	Референсные значения
Реакция Кумбса Непрямая (гель-фильтрация)	Отрицательная реакция		

Название теста	Результат	Ед. изм.	Референсные значения
АГ эртроцитарные по системе Rh, фенотипирование по АГ системы (D, C, E, c, e) (гель-фильтрация)	резус C+c+D+E-e+		
Клинический анализ мочи (с количественным определением бе	<u>елка при патологии). 18.06.2025 г., 10:46</u>		
Название теста	Результат	Ед. изм.	Референсные значения
Удельный вес	1,015		1.01 - 1.025
Лейкоциты полуколичественно	0		neg.
Нитриты	-		neg.
Уробилиноген качественно	Normal	мкмоль/л	0 - 16
Билирубин качественно	0		neg.
Кровь качественно	0		neg.
Кетоновые тела качественно	0		neg.
Глюкоза полуколичественно	5,5		neg.
Белок полуколичественно	0		neg.
рН	6,0		5 - 7
Прозрачность	полная		ПОЛНАЯ
Цвет	светло-желтый		СВЕТЛО ЖЕЛТЫЙ/ СОЛОМЕННЫЙ
<b>Ликроскопическое исследование осадка мочи.</b> 18.06.2025 г., 12	:27		
Название теста	Результат	Ед. изм.	Референсные значения
Эпителий переходной	единичный	в п/зр	единичный в п/з
Эритроциты неизмененные	0-1	в п/зр	нет
Лейкоциты	0-1	в п/зр	единичные в п/з
(линический анализ крови (5 Diff(венозная кровь)). 19.06.2025	г., 9:51		
Название теста	Результат	Ед. изм.	Референсные значения
Количество тромбоцитов	104	10^9/л	180 - 320
Ширина распределения эритроцитов по объему	11,2	%	11 - 16
Относительное количество базофилов	2,6	%	0 - 1.5
Абсолютное количество базофилов	0,06	10^9/л	0 - 0.06
Относительное количество эозинофилов	1,6	%	0 - 7
Абсолютное количество эозинофилов	0,03	10^9/л	0.05 - 0.7
Относительное количество нейтрофилов	37,5	%	40 - 74
Абсолютное количество нейтрофилов	0,82	10^9/л	2.04 - 5.8
Относительное количество моноцитов	13,7	%	3.4 - 9
Относительное количество лимфоцитов	44,6	%	19 - 48
Абсолютное количество лимфоцитов	0,97	10^9/л	1.2 - 3
Количество лейкоцитов	2,2	10^9/л	4 - 9
Средний объем тромбоцитов в крови	9,1	фл	7.4 - 12

Название теста	Результат	Ед. изм.	Референсные значения
Гемоглобин общий	106	г/л	120 - 180
Гематокрит	0,307	л/л	0.37 - 0.52
Средний объем эритроцита	101	фл	80 - 99
Среднее содержание гемоглобина в эритроците	34,8	пг	27 - 31
Количество эритроцитов	3,04	10^12/л	3.8 - 5.3
Средняя концентрация гемоглобина в эритроците	344,0		300 - 380
азы крови, оксиметрия. 21.06.2025 г., 9:32			
Название теста	Результат	Ед. изм.	Референсные значения
tO2 — общее содержание кислорода крови	13,7	%	
рН — кислотно-основное состояние крови	7,344		7.35 - 7.45
р50 — 50% насыщение гемоглобина кислородом	28,41	мм.рт.ст.	25 - 29
рСО2 — парциальное давление углекислого газа в крови	43,8	мм.рт.ст.	35 - 45
tCO2A - общая двуокись углерода крови	43,8	мм.рт.ст.	23 - 29
tHb — концентрация общего гемоглобина в крови	106	г/дл	13.5 - 18
Hct	32,8	%	37 - 50
FO2Hb — фракция оксигемоглобина в крови	91,5	%	94 - 97
FCOHb — фракция карбоксигемоглобина в крови	1,2	%	0 - 0.5
FMetHb — фракция метгемоглобина в крови	0,9	%	0.4 - 1.5
FHHb — фракция восстановленного гемоглобина в крови	6,4	%	0 - 5
FHbF — фракция фетального гемоглобина в крови	7	%	0 - 2
sO2 — насыщение кислородом крови	93,5	%	95 - 98
ВЕ - избыток оснований	-1,7	мМоль/л	-2.3 - 2.3
сНСОЗ — концентрация бикарбоната — ацидоза/алкалоза	22,7	мМоль/л	22 - 28
рО2— парциальное давление кислорода в крови	73,0	мм.рт.ст.	80 - 100
Осмолярность (осмоляльность)	287,6		280 - 300
Электролиты крови. 21.06.2025 г., 9:32			
Название теста	<i>Результат</i>	Ед. изм.	Референсные значения
К+ — концентрация ионов калия в крови	4,0	мМоль/л	3.5 - 5.1
Cl- — концентрация ионов хлора в крови	109	мМоль/л	
Са2+ — концентрация ионов кальция в крови	1,45	мМоль/л	1.13 - 1.32
Na+ — концентрация ионов натрия в крови	141	мМоль/л	135 - 145
<b>1етаболиты крови.</b> 21.06.2025 г., 9:32		<del>-</del> -	-
Название теста	<i>Результат</i>	Ед. изм.	Референсные значения
Lac — концентрация лактата	1,3	мМоль/л	0.7 - 2.5
ctBil — концентрации билирубина	16	мкмоль/л	3.4 - 17.1
Glu — концентрация глюкозы	5,3	мМоль/л	3.89 - 5.83

Название теста	Результат	Ед. изм.	Референсные значения
Количество тромбоцитов	112	10^9/л	180 - 320
Ширина распределения эритроцитов по объему	14,4	%	11 - 16
Относительное количество базофилов	1,0	%	0 - 1.5
Абсолютное количество базофилов	0,02	10^9/л	0 - 0.06
Относительное количество эозинофилов	1,0	%	0 - 7
Абсолютное количество эозинофилов	0,02	10^9/л	0.05 - 0.7
Относительное количество нейтрофилов	59,3	%	40 - 74
Абсолютное количество нейтрофилов	1,15	10^9/л	2.04 - 5.8
Относительное количество моноцитов	12,9	%	3.4 - 9
Абсолютное количество моноцитов	0,25	10^9/л	0.3 - 0.9
Относительное количество лимфоцитов	25,8	%	19 - 48
Абсолютное количество лимфоцитов	0,50	10^9/л	1.2 - 3
Количество лейкоцитов	1,94	10^9/л	4 - 9
Средний объем тромбоцитов в крови	11,3	фл	7.4 - 12
Гемоглобин общий	107	г/л	120 - 180
Гематокрит	0,313	л/л	0.37 - 0.52
Средний объем эритроцита	98,4	фл	80 - 99
Среднее содержание гемоглобина в эритроците	33,6	пг	27 - 31
Количество эритроцитов	3,18	10^12/л	3.8 - 5.3
Средняя концентрация гемоглобина в эритроците	342		300 - 380
линический анализ крови (5 Diff(венозная кровь)). 23.06.2025	г., 10:25		
Название теста	Результат	Ед. изм.	Референсные значения
Количество тромбоцитов	111	10^9/л	180 - 320
Ширина распределения эритроцитов по объему	12,2	%	11 - 16
Относительное количество базофилов	0,6	%	0 - 1.5
Абсолютное количество базофилов	0,01	10^9/л	0 - 0.06
Относительное количество эозинофилов	2,6	%	0 - 7
Абсолютное количество эозинофилов	0,05	10^9/л	0.05 - 0.7
Относительное количество нейтрофилов	69,3	%	40 - 74
Абсолютное количество нейтрофилов	1,27	10^9/л	2.04 - 5.8
Относительное количество моноцитов	4,4	%	3.4 - 9
Относительное количество лимфоцитов	23,1	%	19 - 48
Абсолютное количество лимфоцитов	0,42	10^9/л	1.2 - 3
Количество лейкоцитов	1,8	10^9/л	4 - 9
Средний объем тромбоцитов в крови	9,5	фл	7.4 - 12
Гемоглобин общий	106	г/л	120 - 180

Название теста	<i>Результат</i>	Ед. изм.	Референсные значения
Гематокрит	0,311	л/л	0.37 - 0.52
Средний объем эритроцита	102	фл	80 - 99
Среднее содержание гемоглобина в эритроците	34,7	пг	27 - 31
Количество эритроцитов	3,06	10^12/л	3.8 - 5.3
Средняя концентрация гемоглобина в эритроците	341,0		300 - 380
<b>ьбумин.</b> 23.06.2025 г., 11:40		-	
Название теста	Результат	Ед. изм.	Референсные значения
Альбумин	42,0	г/л	36 - 51
T. 23.06.2025 r., 11:40			
Название теста	Результат	Ед. изм.	Референсные значения
АЛТ	23,3	МЕ/л	0 - 45
<b>Т.</b> 23.06.2025 г., 11:40			
Название теста	Результат	Ед. изм.	Референсные значения
ACT	27,4	МЕ/л	0 - 35
<b>T.</b> 23.06.2025 г., 11:40		1	
Название теста	Результат	Ед. изм.	Референсные значения
ГГТ	19,9	МЕ/л	11 - 61
<b>елочная фосфатаза.</b> 23.06.2025 г., 11:40			
Название теста	<i>Результат</i>	Ед. изм.	Референсные значения
Щелочная фосфатаза	280,2	МЕ/л	50 - 162
ьфа-амилаза. 23.06.2025 г., 11:40		·	
Название теста	<i>Результат</i>	Ед. изм.	Референсные значения
Альфа-амилаза	41,1	МЕ/л	28 - 100
<b>льций общий.</b> 23.06.2025 г., 11:40		<u> </u>	•
Название теста	<i>Результат</i>	Ед. изм.	Референсные значения
Кальций общий	2,56	мМоль/л	2.2 - 2.65
лий общий. 23.06.2025 г., 11:40			
Название теста	Результат	Ед. изм.	Референсные значения
Калий общий	3,62	мМоль/л	3.6 - 5.5
трий общий. 23.06.2025 г., 11:40		·	
Название теста	<i>Результат</i>	Ед. изм.	Референсные значения
Натрий общий	137,4	мМоль/л	135 - 155
осфор общий. 23.06.2025 г., 11:40		-	
Название теста	Результат	Ед. изм.	Референсные значения
Фосфор общий	1,06	мМоль/л	1.29 - 2.26

Название теста	Результат	Ед. изм.	Референсные значения
Мочевина	2,8	мМоль/л	2.8 - 7.2
реатинин. 23.06.2025 г., 11:40			
Название теста	Результат	Ед. изм.	Референсные значения
Креатинин	79,0	мкмоль/л	70 - 115
очевая кислота. 23.06.2025 г., 11:40			
Название теста	<i>Результат</i>	Ед. изм.	Референсные значения
Мочевая кислота	88,5	мкмоль/л	214 - 488
<b>ілирубин общий.</b> 23.06.2025 г., 11:40			
Название теста	<i>Результат</i>	Ед. изм.	Референсные значения
Билирубин общий	11,0	мкмоль/л	2 - 21
лирубин прямой (конъюгированный) моноглюкоронид и	диглюкоронид. 23.06.2025 г., 11:40		
Название теста	<i>Результат</i>	Ед. изм.	Референсные значения
илирубин прямой (конъюгированный) моноглюкоронид и дигл		мкмоль/л	0 - 5.13
кроскопическое исследование осадка мочи. 23.06.2025 г	., 12:16		
Название теста	<i>Результат</i>	Ед. изм.	Референсные значения
Эпителий плоский	единичный	в п/зр	единичный в п/з
Лейкоциты	0-2	в п/зр	единичные в п/з
инический анализ мочи (с количественным определение	м белка при патологии). 23.06.2025 г., 12:50		
Название теста	Результат	Ед. изм.	Референсные значения
Удельный вес	1,020		1.01 - 1.025
Лейкоциты полуколичественно	0		neg.
Нитриты	-		neg.
Уробилиноген качественно	normal	мкмоль/л	0 - 16
Билирубин качественно	0		neg.
Кровь качественно	0		neg.
Кетоновые тела качественно	0		neg.
Глюкоза полуколичественно	14		neg.
Белок полуколичественно	0,3		neg.
рН	7,0		5 - 7
Прозрачность	полная		ПОЛНАЯ
Цвет	бледно-желтый		СВЕТЛО ЖЕЛТЫЙ/ СОЛОМЕННЫЙ
юр. 23.06.2025 г., 13:09			00,1011111111111
Название теста	Результат	Ед. изм.	Референсные значения
Хлор	107,0	мМоль/л	95 - 108

Название теста	Результат	Ед. изм.	Референсные значения
Количество тромбоцитов	86	10^9/л	180 - 320
Ширина распределения эритроцитов по объему	11,6	%	11 - 16
Относительное количество базофилов	1,0	%	0 - 1.5
Абсолютное количество базофилов	0,01	10^9/л	0 - 0.06
Относительное количество эозинофилов	2,5	%	0 - 7
Абсолютное количество эозинофилов	0,03	10^9/л	0.05 - 0.7
Относительное количество нейтрофилов	61,9	%	40 - 74
Абсолютное количество нейтрофилов	0,78	10^9/л	2.04 - 5.8
Относительное количество моноцитов	3,6	%	3.4 - 9
Относительное количество лимфоцитов	31,0	%	19 - 48
Абсолютное количество лимфоцитов	0,39	10^9/л	1.2 - 3
Количество лейкоцитов	1,3	10^9/л	4 - 9
Средний объем тромбоцитов в крови	8,8	фл	7.4 - 12
Гемоглобин общий	102	г/л	120 - 180
Гематокрит	0,300	л/л	0.37 - 0.52
Средний объем эритроцита	103	фл	80 - 99
Среднее содержание гемоглобина в эритроците	34,9	пг	27 - 31
Количество эритроцитов	2,93	10^12/л	3.8 - 5.3
Средняя концентрация гемоглобина в эритроците	340,0		300 - 380
Клинический анализ мочи (с количественным определением б	елка при патологии). 25.06.2025 г., 10:11		
Название теста	Результат	Ед. изм.	Референсные значения
Удельный вес	1,025		1.01 - 1.025
Лейкоциты полуколичественно	0		neg.
Нитриты	-		neg.
Уробилиноген качественно	Normal	мкмоль/л	0 - 16
Билирубин качественно	0		neg.
Кровь качественно	10		neg.
Кетоновые тела качественно	0		neg.
Глюкоза полуколичественно	>=55		neg.
Белок полуколичественно	>=3,0		neg.
рН	6,5		5 - 7
Прозрачность	неполная		ПОЛНАЯ
Цвет	солом/желтый		СВЕТЛО ЖЕЛТЫЙ/ СОЛОМЕННЫЙ
Микроскопическое исследование осадка мочи. 25.06.2025 г., 11	:41		
Название теста	Результат	Ед. изм.	Референсные значения
Эпителий плоский	единичный	в п/зр	единичный в п/з

Название теста	Результат	Ед. изм.	Референсные значения
Эпителий переходной	0-1	в п/зр	единичный в п/з
Цилиндры гиалиновые	5 в препарате	в п/зр	нет
Лейкоциты	1-2	в п/зр	единичные в п/з
Клинический анализ крови (5 Diff(венозная кровь)). 26.06.2025 г	·., 9:37		
Название теста	Результат	Ед. изм.	Референсные значения
Количество тромбоцитов	98	10^9/л	180 - 320
Ширина распределения эритроцитов по объему	14,3	%	11 - 16
Относительное количество базофилов	1,0	%	0 - 1.5
Абсолютное количество базофилов	0,01	10^9/л	0 - 0.06
Относительное количество эозинофилов	1,0	%	0 - 7
Абсолютное количество эозинофилов	0,01	10^9/л	0.05 - 0.7
Относительное количество нейтрофилов	61,4	%	40 - 74
Абсолютное количество нейтрофилов	0,64	10^9/л	2.04 - 5.8
Относительное количество моноцитов	2,9	%	3.4 - 9
Абсолютное количество моноцитов	0,03	10^9/л	0.3 - 0.9
Относительное количество лимфоцитов	33,7	%	19 - 48
Абсолютное количество лимфоцитов	0,35	10^9/л	1.2 - 3
Количество лейкоцитов	1,04	10^9/л	4 - 9
Средний объем тромбоцитов в крови	10,8	фл	7.4 - 12
Гемоглобин общий	110	г/л	120 - 180
Гематокрит	0,316	л/л	0.37 - 0.52
Средний объем эритроцита	96,6	фл	80 - 99
Среднее содержание гемоглобина в эритроците	33,6	пг	27 - 31
Количество эритроцитов	3,27	10^12/л	3.8 - 5.3
Средняя концентрация гемоглобина в эритроците	348		300 - 380
Клинический анализ мочи (с количественным определением бе	лка при патологии). 26.06.2025 г., 11:28		
Название теста	Результат	Ед. изм.	Референсные значения
Удельный вес	1,020		1.01 - 1.025
Лейкоциты полуколичественно	0		neg.
Нитриты	-		neg.
Уробилиноген качественно	Normal	мкмоль/л	0 - 16
Билирубин качественно	0		neg.
Кровь качественно	0		neg.
Кетоновые тела качественно	0		neg.
Глюкоза полуколичественно	>=55		neg.
Белок полуколичественно	1,0		neg.
pH	6,0		5 - 7

Название теста	Результат	Ед. изм.	Референсные значения
_			T =======
Прозрачность	неполная		ПОЛНАЯ
Цвет	светло-желтый		СВЕТЛО ЖЕЛТЫЙ/ СОЛОМЕННЫЙ
бщий белок. 26.06.2025 г., 11:54		1	1
Название теста	Результат	Ед. изм.	Референсные значения
Общий белок	74,6	г/л	66 - 83
<b>актатдегидрогеназа (ЛДГ).</b> 26.06.2025 г., 11:54		-	
Название теста	<i>Результат</i>	Ед. изм.	Референсные значения
Лактатдегидрогеназа	137,0	МЕ/л	0 - 248
<b>льбумин.</b> 26.06.2025 г., 11:54			
Название теста	Результат	Ед. изм.	Референсные значения
Альбумин	45,3	г/л	36 - 51
ЛТ. 26.06.2025 г., 11:54			
Название теста	Результат	Ед. изм.	Референсные значения
АЛТ	25,2	МЕ/л	0 - 45
<b>СТ.</b> 26.06.2025 г., 11:54			
Название теста	Результат	Ед. изм.	Референсные значения
ACT	26,7	МЕ/л	0 - 35
<b>Целочная фосфатаза.</b> 26.06.2025 г., 11:54			
Название теста	<i>Результат</i>	Ед. изм.	Референсные значения
Щелочная фосфатаза	301,7	МЕ/л	50 - 162
альций общий. 26.06.2025 г., 11:54			
Название теста	<i>Результат</i>	Ед. изм.	Референсные значения
Кальций общий	2,42	мМоль/л	2.2 - 2.65
алий общий. 26.06.2025 г., 11:54			
Название теста	Результат	Ед. изм.	Референсные значения
Калий общий	3,32	мМоль/л	3.6 - 5.5
атрий общий. 26.06.2025 г., 11:54			
Название теста	Результат	Ед. изм.	Референсные значения
Натрий общий	137,9	мМоль/л	135 - 155
очевина. 26.06.2025 г., 11:54		+	
Название теста	Результат	Ед. изм.	Референсные значения
Мочевина	2,3	мМоль/л	2.8 - 7.2
реатинин. 26.06.2025 г., 11:54	<u> </u>	<u> </u>	_ <del>_</del>
Название теста	Результат	Ед. изм.	Референсные значения

Название теста	Результат	Ед. изм.	Референсные значения
Креатинин	90,6	мкмоль/л	70 - 115
Мочевая кислота. 26.06.2025 г., 11:54			
Название теста	Результат	Ед. изм.	Референсные значения
Мочевая кислота	74,0	мкмоль/л	214 - 488
<b>Билирубин общий.</b> 26.06.2025 г., 11:54			1
Название теста	Результат	Ед. изм.	Референсные значения
Билирубин общий	11,6	мкмоль/л	2 - 21
<b>Хлор.</b> 26.06.2025 г., 12:40			
Название теста	Результат	Ед. изм.	Референсные значения
Хлор	105,5	мМоль/л	95 - 108
<b>Глюкоза.</b> 26.06.2025 г., 12:41		1	
Название теста	Результат	Ед. изм.	Референсные значения
Глюкоза	5,53	мМоль/л	3 - 6.49
Микроскопическое исследование осадка мочи. 26.06.2025 г., 12:	58		
Название теста	Результат	Ед. изм.	Референсные значения
Эпителий переходной	единичный в полях зрения	в п/зр	единичный в п/з
Цилиндры зернистые	1 в препарате	в п/зр	нет
Цилиндры гиалиновые	8 в препарате	в п/зр	нет
Лейкоциты	4-8	в п/зр	единичные в п/з
Клинический анализ крови (5 Diff(венозная кровь)). 27.06.2025 г	, 10:28		
Название теста	Результат	Ед. изм.	Референсные значения
Количество тромбоцитов	60	10^9/л	180 - 320
Ширина распределения эритроцитов по объему	12,2	%	11 - 16
Относительное количество базофилов	0,9	%	0 - 1.5
Абсолютное количество базофилов	0,01	10^9/л	0 - 0.06
Относительное количество эозинофилов	8,0	%	0 - 7
Абсолютное количество эозинофилов	0,00	10^9/л	0.05 - 0.7
Относительное количество нейтрофилов	44,2	%	40 - 74
Абсолютное количество нейтрофилов	0,27	10^9/л	2.04 - 5.8
Относительное количество моноцитов	1,4	%	3.4 - 9
Относительное количество лимфоцитов	52,7	%	19 - 48
Абсолютное количество лимфоцитов	0,32	10^9/л	1.2 - 3
Количество лейкоцитов	0,6	10^9/л	4 - 9
Средний объем тромбоцитов в крови	9,7	фл	7.4 - 12
Гемоглобин общий	96	г/л	120 - 180
Гематокрит	0,285	л/л	0.37 - 0.52

Название теста	Результат	Ед. изм.	Референсные значения
Средний объем эритроцита	102	фл	80 - 99
Среднее содержание гемоглобина в эритроците	34,6	пг	27 - 31
Количество эритроцитов	2,78	10^12/л	3.8 - 5.3
Средняя концентрация гемоглобина в эритроците	338,0		300 - 380
Газы крови, оксиметрия. 28.06.2025 г., 8:52			
Название теста	Результат	Ед. изм.	Референсные значения
tO2 — общее содержание кислорода крови	12,6	%	
рН — кислотно-основное состояние крови	7,360		7.35 - 7.45
р50 — 50% насыщение гемоглобина кислородом	24,19	мм.рт.ст.	25 - 29
рСО2 — парциальное давление углекислого газа в крови	40,2	мм.рт.ст.	35 - 45
tCO2A - общая двуокись углерода крови	40,2	мм.рт.ст.	23 - 29
tHb — концентрация общего гемоглобина в крови	94	г/дл	13.5 - 18
Hct	29,2	%	37 - 50
FO2Hb — фракция оксигемоглобина в крови	94,3	%	94 - 97
FCOHb — фракция карбоксигемоглобина в крови	1,7	%	0 - 0.5
FMetHb — фракция метгемоглобина в крови	0,8	%	0.4 - 1.5
FHHb — фракция восстановленного гемоглобина в крови	3,2	%	0 - 5
FHbF — фракция фетального гемоглобина в крови	1	%	0 - 2
sO2 — насыщение кислородом крови	96,7	%	95 - 98
ВЕ - избыток оснований	-2,5	мМоль/л	-2.3 - 2.3
сНСОЗ — концентрация бикарбоната — ацидоза/алкалоза	22,3	мМоль/л	22 - 28
рО2— парциальное давление кислорода в крови	82,8	мм.рт.ст.	80 - 100
Осмолярность (осмоляльность)	288,1		280 - 300
Электролиты крови. 28.06.2025 г., 8:52			
Название теста	Результат	Ед. изм.	Референсные значения
К+ — концентрация ионов калия в крови	3,0	мМоль/л	3.5 - 5.1
Cl- — концентрация ионов хлора в крови	107	мМоль/л	
Са2+ — концентрация ионов кальция в крови	1,35	мМоль/л	1.13 - 1.32
Na+ — концентрация ионов натрия в крови	141	мМоль/л	135 - 145
<b>Метаболиты крови.</b> 28.06.2025 г., 8:52			
Название теста	Результат	Ед. изм.	Референсные значения
Lac — концентрация лактата	0,8	мМоль/л	0.7 - 2.5
ctBil — концентрации билирубина	12	мкмоль/л	3.4 - 17.1
Glu — концентрация глюкозы	6,3	мМоль/л	3.89 - 5.83
Клинический анализ крови (5 Diff(венозная кровь)). 28.06.2025 г.,	9:06		
Название теста	Результат	Ед. изм.	Референсные значения

Название теста	Результат	Ед. изм.	Референсные значения
Количество тромбоцитов	58	10^9/л	180 - 320
Ширина распределения эритроцитов по объему	14,1	%	11 - 16
Относительное количество базофилов	2,4	%	0 - 1.5
Абсолютное количество базофилов	0,01	10^9/л	0 - 0.06
Относительное количество эозинофилов	0,0	%	0 - 7
Абсолютное количество эозинофилов	0,00	10^9/л	0.05 - 0.7
Относительное количество нейтрофилов	34,2	%	40 - 74
Абсолютное количество нейтрофилов	0,14	10^9/л	2.04 - 5.8
Относительное количество моноцитов	2,4	%	3.4 - 9
Абсолютное количество моноцитов	0,01	10^9/л	0.3 - 0.9
Относительное количество лимфоцитов	61,0	%	19 - 48
Абсолютное количество лимфоцитов	0,25	10^9/л	1.2 - 3
Количество лейкоцитов	0,41	10^9/л	4 - 9
Средний объем тромбоцитов в крови	11,9	фл	7.4 - 12
Гемоглобин общий	95	г/л	120 - 180
Гематокрит	0,274	л/л	0.37 - 0.52
Средний объем эритроцита	96,5	фл	80 - 99
Среднее содержание гемоглобина в эритроците	33,5	пг	27 - 31
Количество эритроцитов	2,84	10^12/л	3.8 - 5.3
Средняя концентрация гемоглобина в эритроците	347		300 - 380
Клинический анализ крови (5 Diff(венозная кровь)). 29.06.2025 г., 9:2	9		
Название теста	Результат	Ед. изм.	Референсные значения
Количество тромбоцитов	37	10^9/л	180 - 320
Ширина распределения эритроцитов по объему	14,3	%	11 - 16
Относительное количество базофилов	0,0	%	0 - 1.5
Абсолютное количество базофилов	0,00	10^9/л	0 - 0.06
Относительное количество эозинофилов	0,0	%	0 - 7
Абсолютное количество эозинофилов	0,00	10^9/л	0.05 - 0.7
Относительное количество нейтрофилов	33,4	%	40 - 74
Абсолютное количество нейтрофилов	0,13	10^9/л	2.04 - 5.8
Относительное количество моноцитов	5,1	%	3.4 - 9
Абсолютное количество моноцитов	0,02	10^9/л	0.3 - 0.9
Относительное количество лимфоцитов	61,5	%	19 - 48
Абсолютное количество лимфоцитов	0,24	10^9/л	1.2 - 3
Количество лейкоцитов	0,39	10^9/л	4 - 9
Средний объем тромбоцитов в крови	12,8	фл	7.4 - 12
Гемоглобин общий	92	г/л	120 - 180

Название теста	Результат	Ед. изм.	Референсные значения
Гематокрит	0,261	л/л	0.37 - 0.52
Средний объем эритроцита	96,0	фл	80 - 99
Среднее содержание гемоглобина в эритроците	33,8	пг	27 - 31
Количество эритроцитов	2,72	10^12/л	3.8 - 5.3
Средняя концентрация гемоглобина в эритроците	352		300 - 380
Клинический анализ крови (5 Diff(венозная кровь)). 30.06.2025 г	, 10:20		
Название теста	Результат	Ед. изм.	Референсные значения
Количество тромбоцитов	16	10^9/л	180 - 320
Ширина распределения эритроцитов по объему	12,0	%	11 - 16
Относительное количество базофилов	3,2	%	0 - 1.5
Абсолютное количество базофилов	0,02	10^9/л	0 - 0.06
Относительное количество эозинофилов	2,3	%	0 - 7
Абсолютное количество эозинофилов	0,01	10^9/л	0.05 - 0.7
Относительное количество нейтрофилов	33,9	%	40 - 74
Абсолютное количество нейтрофилов	0,17	10^9/л	2.04 - 5.8
Относительное количество моноцитов	4,9	%	3.4 - 9
Относительное количество лимфоцитов	55,7	%	19 - 48
Абсолютное количество лимфоцитов	0,27	10^9/л	1.2 - 3
Количество лейкоцитов	0,5	10^9/л	4 - 9
Средний объем тромбоцитов в крови	10,1	фл	7.4 - 12
Гемоглобин общий	91	г/л	120 - 180
Гематокрит	0,273	л/л	0.37 - 0.52
Средний объем эритроцита	101	фл	80 - 99
Среднее содержание гемоглобина в эритроците	33,9	пг	27 - 31
Количество эритроцитов	2,69	10^12/л	3.8 - 5.3
Средняя концентрация гемоглобина в эритроците	335,0		300 - 380
<b>Общий белок.</b> 30.06.2025 г., 13:01		1	
Название теста	Результат	Ед. изм.	Референсные значения
Общий белок	73,2	г/л	66 - 83
<b>Пактатдегидрогеназа (ЛДГ).</b> 30.06.2025 г., 13:01			
Название теста	Результат	Ед. изм.	Референсные значения
Лактатдегидрогеназа	99,2	МЕ/л	0 - 248
<b>Альбумин.</b> 30.06.2025 г., 13:01			
Название теста	Результат	Ед. изм.	Референсные значения
Альбумин <b>АЛТ.</b> 30.06.2025 г., 13:01	44,8	г/л	36 - 51

Название теста	Резу	ультат Ед. изм.	Референсные значения
АЛТ	9,2	МЕ/л	0 - 45
<b>АСТ.</b> 30.06.2025 г., 13:01			
Название теста	Резу	ильтат Ед. изм.	Референсные значения
ACT	11,1	МЕ/л	0 - 35
<b>Щелочная фосфатаза.</b> 30.06.2025 г., 13:01			
Название теста	Резу	ультат Ед. изм.	Референсные значения
Щелочная фосфатаза	323,9	МЕ/л	50 - 162
<b>Кальций общий.</b> 30.06.2025 г., 13:01			
Название теста	Резу	ультат Ед. изм.	Референсные значения
Кальций общий	2,55	мМоль/л	2.2 - 2.65
<b>Калий общий.</b> 30.06.2025 г., 13:01			
Название теста	Резу	ультат Ед. изм.	Референсные значения
Калий общий	3,13	мМоль/л	3.6 - 5.5
Мочевина. 30.06.2025 г., 13:01			-
Название теста	Резу	ультат Ед. изм.	Референсные значения
Мочевина	3,4	мМоль/л	2.8 - 7.2
<b>Креатинин.</b> 30.06.2025 г., 13:01			
Название теста	Резу	ильтат Ед. изм.	Референсные значения
Креатинин	68,8	мкмоль/л	70 - 115
Мочевая кислота. 30.06.2025 г., 13:01	•		
Название теста	Резу	ильтат Ед. изм.	Референсные значения
Мочевая кислота	58,8	мкмоль/л	214 - 488
<b>Билирубин общий.</b> 30.06.2025 г., 13:01			
Название теста	Резу	ультат Ед. изм.	Референсные значения
Билирубин общий	18,7	мкмоль/л	2 - 21
<b>Натрий общий.</b> 30.06.2025 г., 13:32			
Название теста	Резу	ультат Ед. изм.	Референсные значения
Натрий общий	135,4	мМоль/л	132 - 141
Глюкоза. 30.06.2025 г., 13:43	i	L	I
Название теста	Резу	ультат Ед. изм.	Референсные значения
Глюкоза	6,76	мМоль/л	3 - 6.49
Газы крови, оксиметрия. 01.07.2025 г., 9:58	I	L	I
Название теста	Резу	ультат Ед. изм.	Референсные значения
tO2 — общее содержание кислорода крови	11,4	%	
рН — кислотно-основное состояние крови	7,399		7.35 - 7.45

Название теста	Результат	Ед. изм.	Референсные значения
р50 — 50% насыщение гемоглобина кислородом	25,45	мм.рт.ст.	25 - 29
рСО2 — парциальное давление углекислого газа в крови	38,9	мм.рт.ст.	35 - 45
tCO2A - общая двуокись углерода крови	38,9	мм.рт.ст.	23 - 29
tHb — концентрация общего гемоглобина в крови	89	г/дл	13.5 - 18
Hct	27,5	%	37 - 50
FO2Hb — фракция оксигемоглобина в крови	91,0	%	94 - 97
FCOHb — фракция карбоксигемоглобина в крови	1,7	%	0 - 0.5
FMetHb — фракция метгемоглобина в крови	1,0	%	0.4 - 1.5
FHHb — фракция восстановленного гемоглобина в крови	6,3	%	0 - 5
FHbF — фракция фетального гемоглобина в крови	5	%	0 - 2
sO2 — насыщение кислородом крови	93,5	%	95 - 98
ВЕ - избыток оснований	-0,6	мМоль/л	-2.3 - 2.3
сНСОЗ — концентрация бикарбоната — ацидоза/алкалоза	23,9	мМоль/л	22 - 28
рО2— парциальное давление кислорода в крови	66,6	мм.рт.ст.	80 - 100
Осмолярность (осмоляльность)	282,8		280 - 300
Электролиты крови. 01.07.2025 г., 9:58			
Название теста	Результат	Ед. изм.	Референсные значения
K+ — концентрация ионов калия в крови	3,2	мМоль/л	3.5 - 5.1
CI- — концентрация ионов хлора в крови	103	мМоль/л	
Са2+ — концентрация ионов кальция в крови	1,28	мМоль/л	1.13 - 1.32
Na+ — концентрация ионов натрия в крови	138	мМоль/л	135 - 145
<b>Метаболиты крови.</b> 01.07.2025 г., 9:58		<del>-</del>	Do to a service of
Название теста	Результат	Ед. изм.	Референсные значения
Lac — концентрация лактата	1,8	мМоль/л	0.7 - 2.5
ctBil — концентрации билирубина	21	мкмоль/л	3.4 - 17.1
Glu — концентрация глюкозы	6,6	мМоль/л	3.89 - 5.83
Клинический анализ крови (5 Diff(венозная кровь)). 01.07.2025 г	·., 10:26		
Название теста	Результат	Ед. изм.	Референсные значения
Количество тромбоцитов	68	10^9/л	180 - 320
Ширина распределения эритроцитов по объему	12,9	%	11 - 16
Относительное количество базофилов	3,8	%	0 - 1.5
Абсолютное количество базофилов	0,02	10^9/л	0 - 0.06
Относительное количество эозинофилов	0,3	%	0 - 7
Абсолютное количество эозинофилов	0,00	10^9/л	0.05 - 0.7
Относительное количество нейтрофилов	22,4	%	40 - 74
Абсолютное количество нейтрофилов	0,13	10^9/л	2.04 - 5.8
Относительное количество моноцитов	7,3	%	3.4 - 9

Название теста	Результат	Ед. изм.	Референсные значения
Относительное количество лимфоцитов	66,2	%	19 - 48
Абсолютное количество лимфоцитов	0,38	10^9/л	1.2 - 3
Количество лейкоцитов	0,6	10^9/л	4 - 9
Средний объем тромбоцитов в крови	7,4	фл	7.4 - 12
Гемоглобин общий	86	г/л	120 - 180
Гематокрит	0,254	л/л	0.37 - 0.52
Средний объем эритроцита	101	фл	80 - 99
Среднее содержание гемоглобина в эритроците	34,5	пг	27 - 31
Количество эритроцитов	2,51	10^12/л	3.8 - 5.3
Средняя концентрация гемоглобина в эритроците	340,0		300 - 380
Клинический анализ мочи (с количественным определением бел	ка при патологии). 01.07.2025 г., 11:16		
Название теста	<i>Результат</i>	Ед. изм.	Референсные значения
Удельный вес	1,015		1.01 - 1.025
Лейкоциты полуколичественно	0		neg.
Нитриты	-		neg.
Уробилиноген качественно	Normal	мкмоль/л	0 - 16
Билирубин качественно	0		neg.
Кровь качественно	0		neg.
Кетоновые тела качественно	0,5		neg.
Глюкоза полуколичественно	>=55		neg.
Белок полуколичественно	1,0		neg.
рН	7,0		5 - 7
Прозрачность	полная		ПОЛНАЯ
Цвет	светло-желтый		СВЕТЛО ЖЕЛТЫЙ/ СОЛОМЕННЫЙ
Микроскопическое исследование осадка мочи. 01.07.2025 г., 12:3	8	1	
Название теста	<i>Результат</i>	Ед. изм.	Референсные значения
Эпителий плоский	единичный	в п/зр	единичный в п/з
Эритроциты измененные	0-2	в п/зр	нет
Лейкоциты	0-1-2	в п/зр	единичные в п/з
<b>Газы крови, оксиметрия.</b> 02.07.2025 г., 9:52			
Название теста	Результат	Ед. изм.	Референсные значения
tO2 — общее содержание кислорода крови	9,6	%	
рН — кислотно-основное состояние крови	7,415		7.35 - 7.45
р50 — 50% насыщение гемоглобина кислородом	23,05	мм.рт.ст.	25 - 29
рСО2 — парциальное давление углекислого газа в крови	39,5	мм.рт.ст.	35 - 45
tCO2A - общая двуокись углерода крови	39,5	мм.рт.ст.	23 - 29

Название теста	Результат	Ед. изм.	Референсные значения
tHb — концентрация общего гемоглобина в крови	72	г/дл	13.5 - 18
Hct	22,5	%	37 - 50
FO2Hb — фракция оксигемоглобина в крови	93,5	%	94 - 97
FCOHb — фракция карбоксигемоглобина в крови	1,5	%	0 - 0.5
FMetHb — фракция метгемоглобина в крови	1,3	%	0.4 - 1.5
FHHb — фракция восстановленного гемоглобина в крови	3,7	%	0 - 5
sO2 — насыщение кислородом крови	96,2	%	95 - 98
ВЕ - избыток оснований	0,8	мМоль/л	-2.3 - 2.3
сНСОЗ — концентрация бикарбоната — ацидоза/алкалоза	25,1	мМоль/л	22 - 28
рО2— парциальное давление кислорода в крови	75,4	мм.рт.ст.	80 - 100
Осмолярность (осмоляльность)	276,7		280 - 300
Электролиты крови. 02.07.2025 г., 9:52	<u></u>		
Название теста	Результат	Ед. изм.	Референсные значения
К+ — концентрация ионов калия в крови	2,6	мМоль/л	3.5 - 5.1
Cl- — концентрация ионов хлора в крови	102	мМоль/л	
Са2+ — концентрация ионов кальция в крови	1,23	мМоль/л	1.13 - 1.32
Na+ — концентрация ионов натрия в крови	135	мМоль/л	135 - 145
<b>Метаболиты крови.</b> 02.07.2025 г., 9:52			
Название теста	Результат	Ед. изм.	Референсные значения
Lac — концентрация лактата	1,2	мМоль/л	0.7 - 2.5
ctBil — концентрации билирубина	15	мкмоль/л	3.4 - 17.1
Glu — концентрация глюкозы	6,9	мМоль/л	3.89 - 5.83
<b>Клинический анализ крови (5 Diff(венозная кровь)).</b> 02.07.2025 г., 10:	37 T	1	
Название теста	Результат	Ед. изм.	Референсные значения
Количество тромбоцитов	36	10^9/л	180 - 320
Ширина распределения эритроцитов по объему	12,1	%	11 - 16
Относительное количество базофилов	3,6	%	0 - 1.5
Абсолютное количество базофилов	0,02	10^9/л	0 - 0.06
Относительное количество эозинофилов	1,6	%	0 - 7
Абсолютное количество эозинофилов	0,01	10^9/л	0.05 - 0.7
Относительное количество нейтрофилов	19,7	%	40 - 74
Абсолютное количество нейтрофилов	0,11	10^9/л	2.04 - 5.8
Относительное количество моноцитов	20,2	%	3.4 - 9
Относительное количество лимфоцитов	54,9	%	19 - 48
Абсолютное количество лимфоцитов	0,31	10^9/л	1.2 - 3
Количество лейкоцитов	0,6	10^9/л	4 - 9
Средний объем тромбоцитов в крови	7,3	фл	7.4 - 12

Название теста	Результат	Ед. изм.	Референсные значения
Гемоглобин общий	72	г/л	120 - 180
Гематокрит	0,210	л/л	0.37 - 0.52
Средний объем эритроцита	101	фл	80 - 99
Среднее содержание гемоглобина в эритроците	34,5	пг	27 - 31
Количество эритроцитов	2,09	10^12/л	3.8 - 5.3
Средняя концентрация гемоглобина в эритроците	343,0		300 - 380
атрий общий. 02.07.2025 г., 12:11			
Название теста	Результат	Ед. изм.	Референсные значения
Натрий общий	136,1	мМоль/л	132 - 141
алий общий. 02.07.2025 г., 12:11			
Название теста	Результат	Ед. изм.	Референсные значения
Калий общий	3,27	мМоль/л	3.6 - 5.5
пределение (скрининг) неполных антиэритроцитарных АТ. 02.0	7.2025 r., 15:10		
Название теста	Результат	Ед. изм.	Референсные значения
Реакция Кумбса Непрямая (гель-фильтрация)	Отрицательная реакция		
зы крови, оксиметрия. 02.07.2025 г., 19:40			
Название теста	Результат	Ед. изм.	Референсные значения
tHb — концентрация общего гемоглобина в крови	96	г/дл	13.5 - 18
рН — кислотно-основное состояние крови	7,363		7.32 - 7.42
рО2— парциальное давление кислорода в крови	26,5	мм.рт.ст.	24 - 40
ВЕ - избыток оснований	-1,9	мМоль/л	
SBC- стандартный бикарбонат крови	21,9	мМоль/л	18 - 23
сНСОЗ — концентрация бикарбоната — ацидоза/алкалоза	21,9	мМоль/л	26 - 32
tO2 — общее содержание кислорода крови	5,2	%	
FHHb — фракция восстановленного гемоглобина в крови	59,5	%	25 - 55
FMetHb — фракция метгемоглобина в крови	1,2	%	0.4 - 1.5
FCOHb — фракция карбоксигемоглобина в крови	0,7	%	0 - 0.5
FO2Hb — фракция оксигемоглобина в крови	38,6	%	40 - 70
Hct	29,6	%	37 - 50
р50 — 50% насыщение гемоглобина кислородом	31,20	мм.рт.ст.	25 - 29
рСО2 — парциальное давление углекислого газа в крови	40,9	мм.рт.ст.	41 - 51
tCO2A - общая двуокись углерода крови	40,9	мм.рт.ст.	27 - 33
sO2 — насыщение кислородом крови	39,3	%	40 - 70
Осмолярность (осмоляльность)	275,9		280 - 300
лектролиты крови. 02.07.2025 г., 19:40			
Название теста	Результат	Ед. изм.	Референсные значения
			-

Название теста	<i>Результат</i>	Ед. изм.	Референсные значения
Na+ — концентрация ионов натрия в крови	134	мМоль/л	135 - 145
Са2+ — концентрация ионов кальция в крови	1,27	мМоль/л	1.13 - 1.32
CI- — концентрация ионов хлора в крови	105	мМоль/л	
K+ — концентрация ионов калия в крови	3,5	мМоль/л	3.5 - 5.1
етаболиты крови. 02.07.2025 г., 19:40			
Название теста	Результат	Ед. изм.	Референсные значения
Lac — концентрация лактата	1,8	мМоль/л	0.7 - 2.5
Glu — концентрация глюкозы	7,5	мМоль/л	3.89 - 5.83
ctBil — концентрации билирубина	19	мкмоль/л	3.4 - 17.1
инический анализ крови (5 Diff(венозная кровь)). 03.07.2025	г., 10:05		
Название теста	<i>Результат</i>	Ед. изм.	Референсные значения
Количество тромбоцитов	24	10^9/л	180 - 320
Ширина распределения эритроцитов по объему	13,9	%	11 - 16
Относительное количество базофилов	4,7	%	0 - 1.5
Абсолютное количество базофилов	0,06	10^9/л	0 - 0.06
Относительное количество эозинофилов	0,2	%	0 - 7
Абсолютное количество эозинофилов	0,00	10^9/л	0.05 - 0.7
Относительное количество нейтрофилов		%	40 - 74
Абсолютное количество нейтрофилов		10^9/л	2.04 - 5.8
Относительное количество моноцитов		%	3.4 - 9
Относительное количество лимфоцитов	37,6	%	19 - 48
Абсолютное количество лимфоцитов	0,47	10^9/л	1.2 - 3
Количество лейкоцитов	1,3	10^9/л	4 - 9
Средний объем тромбоцитов в крови	7,4	фл	7.4 - 12
Гемоглобин общий	88	г/л	120 - 180
Гематокрит	0,257	л/л	0.37 - 0.52
Средний объем эритроцита	96	фл	80 - 99
Среднее содержание гемоглобина в эритроците	32,7	пг	27 - 31
Количество эритроцитов	2,69	10^12/л	3.8 - 5.3
Средняя концентрация гемоглобина в эритроците	342,0		300 - 380
щий белок. 03.07.2025 г., 11:20		1	
Название теста	<i>Результат</i>	Ед. изм.	Референсные значения
Общий белок	71,9	г/л	66 - 83
<b>тьбумин.</b> 03.07.2025 г., 11:20			
Название теста	<i>Результат</i>	Ед. изм.	Референсные значения
Альбумин	44,5	г/л	36 - 51

Название теста	<i>Результат</i>	Ед. изм.	Референсные значения
Калий общий	3,22	мМоль/л	3.6 - 5.5
Клинический анализ мочи (с количественным определением бел	ка при патологии). 03.07.2025 г., 11:29		
Название теста	Результат	Ед. изм.	Референсные значения
Удельный вес	1,015		1.01 - 1.025
Лейкоциты полуколичественно	0		neg.
Нитриты	-		neg.
Уробилиноген качественно	Normal	мкмоль/л	0 - 16
Билирубин качественно	0		neg.
Кровь качественно	0		neg.
Кетоновые тела качественно	0		neg.
Глюкоза полуколичественно	>=55		neg.
Белок полуколичественно	0,3		neg.
рН	6,5		5 - 7
Прозрачность	полная		ПОЛНАЯ
Цвет	светло-желтый		СВЕТЛО ЖЕЛТЫЙ/ СОЛОМЕННЫЙ
Микроскопическое исследование осадка мочи. 03.07.2025 г., 12:2	2		
Название теста	<i>Результат</i>	Ед. изм.	Референсные значения
Эпителий переходной	единичный	в п/зр	единичный в п/з
Лейкоциты	0-1	в п/зр	единичные в п/з
<b>Натрий общий.</b> 03.07.2025 г., 13:16			
Название теста	Результат	Ед. изм.	Референсные значения
Натрий общий	138,8	мМоль/л	132 - 141
<b>азы крови, оксиметрия.</b> 04.07.2025 г., 7:09			
Название теста	Результат	Ед. изм.	Референсные значения
tO2 — общее содержание кислорода крови	10,5	%	
рН — кислотно-основное состояние крови	7,370		7.35 - 7.45
р50 — 50% насыщение гемоглобина кислородом	27,10	мм.рт.ст.	25 - 29
рСО2 — парциальное давление углекислого газа в крови	40,2	мм.рт.ст.	35 - 45
tCO2A - общая двуокись углерода крови	40,2	мм.рт.ст.	23 - 29
tHb — концентрация общего гемоглобина в крови	77	г/дл	13.5 - 18
Hct	23,9	%	37 - 50
FO2Hb — фракция оксигемоглобина в крови	96,0	%	94 - 97
FCOHb — фракция карбоксигемоглобина в крови	0,9	%	0 - 0.5
FMetHb — фракция метгемоглобина в крови	0,9	%	0.4 - 1.5
FHHb — фракция восстановленного гемоглобина в крови	2,2	%	0 - 5
sO2 — насыщение кислородом крови	97,8	%	95 - 98

Название теста	Результат	Ед. изм.	Референсные значения
ВЕ - избыток оснований	-1,8	мМоль/л	-2.3 - 2.3
cHCO3 — концентрация бикарбоната — ацидоза/алкалоза	22,9	мМоль/л	22 - 28
рО2— парциальное давление кислорода в крови	98,9	мм.рт.ст.	80 - 100
Осмолярность (осмоляльность)	288,5		280 - 300
Электролиты крови. 04.07.2025 г., 7:09			
Название теста	Результат	Ед. изм.	Референсные значения
К+ — концентрация ионов калия в крови	4,3	мМоль/л	3.5 - 5.1
CI- — концентрация ионов хлора в крови	109	мМоль/л	
Са2+ — концентрация ионов кальция в крови	1,41	мМоль/л	1.13 - 1.32
Na+ — концентрация ионов натрия в крови	141	мМоль/л	135 - 145
<b>Метаболиты крови.</b> 04.07.2025 г., 7:09	1		
Название теста	<i>Результат</i>	Ед. изм.	Референсные значения
Lac — концентрация лактата	1,3	мМоль/л	0.7 - 2.5
ctBil — концентрации билирубина	8	мкмоль/л	3.4 - 17.1
Glu — концентрация глюкозы	6,9	мМоль/л	3.89 - 5.83
Клинический анализ крови (5 Diff(венозная кровь)). 04.07.2025 г.,	7:16		
Название теста	<i>Результат</i>	Ед. изм.	Референсные значения
Количество тромбоцитов	61	10^9/л	180 - 320
Ширина распределения эритроцитов по объему	15,6	%	11 - 16
Относительное количество базофилов	0,0	%	0 - 1.5
Абсолютное количество базофилов	0,00	10^9/л	0 - 0.06
Относительное количество эозинофилов	0,0	%	0 - 7
Абсолютное количество эозинофилов	0,00	10^9/л	0.05 - 0.7
Относительное количество нейтрофилов	64,3	%	40 - 74
Абсолютное количество нейтрофилов	0,63	10^9/л	2.04 - 5.8
Относительное количество моноцитов	17,3	%	3.4 - 9
Абсолютное количество моноцитов	0,17	10^9/л	0.3 - 0.9
Относительное количество лимфоцитов	18,4	%	19 - 48
Абсолютное количество лимфоцитов	0,18	10^9/л	1.2 - 3
Количество лейкоцитов	0,98	10^9/л	4 - 9
Средний объем тромбоцитов в крови	9,6	фл	7.4 - 12
Гемоглобин общий	76	г/л	120 - 180
Гематокрит	0,222	л/л	0.37 - 0.52
Средний объем эритроцита	92,1	фл	80 - 99
Среднее содержание гемоглобина в эритроците	31,5	пг	27 - 31
Количество эритроцитов	2,41	10^12/л	3.8 - 5.3
Средняя концентрация гемоглобина в эритроците	342		300 - 380

Название теста	Результат	Ед. изм.	Референсные значения
Удельный вес	1,020		1.01 - 1.025
Лейкоциты полуколичественно	0		neg.
Нитриты	-		neg.
Уробилиноген качественно	Normal	мкмоль/л	0 - 16
Билирубин качественно	0		neg.
Кровь качественно	0		neg.
Кетоновые тела качественно	0		neg.
Глюкоза полуколичественно	>=55		neg.
Белок полуколичественно	0,3		neg.
рН	7,0		5 - 7
Прозрачность	полная		ПОЛНАЯ
Цвет	светло-желтый		СВЕТЛО ЖЕЛТЫЙ/ СОЛОМЕННЫЙ
икроскопическое исследование осадка мочи. $04.07.2025$ г., $10$	:55	1	
Название теста	Результат	Ед. изм.	Референсные значения
Эпителий плоский	мало	в п/зр	единичный в п/з
Эритроциты неизмененные	0-1 в п/зр	в п/зр	нет
Лейкоциты	3-5 в п/зр	в п/зр	единичные в п/з
пределение (скрининг) неполных антиэритроцитарных АТ. 04	J.07.2025 r., 15:08		
Название теста	Результат	Ед. изм.	Референсные значения
Реакция Кумбса Непрямая (гель-фильтрация)	Отрицательная реакция		
инический анализ крови (5 Diff(венозная кровь)). 05.07.2025	г., 9:32		
Название теста	Результат	Ед. изм.	Референсные значения
Количество тромбоцитов	51	10^9/л	180 - 320
Ширина распределения эритроцитов по объему	15,5	%	11 - 16
Относительное количество базофилов	0,0	%	0 - 1.5
Абсолютное количество базофилов	0,00	10^9/л	0 - 0.06
Относительное количество эозинофилов	0,5	%	0 - 7
Абсолютное количество эозинофилов	0,01	10^9/л	0.05 - 0.7
Относительное количество нейтрофилов	56,4	%	40 - 74
Абсолютное количество нейтрофилов	1,19	10^9/л	2.04 - 5.8
Относительное количество моноцитов	15,6	%	3.4 - 9
Абсолютное количество моноцитов	0,33	10^9/л	0.3 - 0.9
Относительное количество лимфоцитов	27,5	%	19 - 48
Абсолютное количество лимфоцитов	0,58	10^9/л	1.2 - 3
Количество лейкоцитов	2,11	10^9/л	4 - 9

Название теста	Результат	Ед. изм.	Референсные значения
Средний объем тромбоцитов в крови	10,3	фл	7.4 - 12
Гемоглобин общий	90	г/л	120 - 180
Гематокрит	0,259	л/л	0.37 - 0.52
Средний объем эритроцита	91,8	фл	80 - 99
Среднее содержание гемоглобина в эритроците	31,9	пг	27 - 31
Количество эритроцитов	2,82	10^12/л	3.8 - 5.3
Средняя концентрация гемоглобина в эритроците	347		300 - 380
Клинический анализ мочи (с количественным определением бе	лка при патологии). 05.07.2025 г., 16:12		
Название теста	Результат	Ед. изм.	Референсные значения
Удельный вес	1,015		1.01 - 1.025
Лейкоциты полуколичественно	0		neg.
Нитриты	-		neg.
Уробилиноген качественно	Normal	мкмоль/л	0 - 16
Билирубин качественно	0		neg.
Кровь качественно	0		neg.
Кетоновые тела качественно	0		neg.
Глюкоза полуколичественно	>=55		neg.
Белок полуколичественно	0,15		neg.
рН	7,0		5 - 7
Прозрачность	полная		ПОЛНАЯ
Цвет	с/ж		СВЕТЛО ЖЕЛТЫЙ/ СОЛОМЕННЫЙ
Микроскопическое исследование осадка мочи. 05.07.2025 г., 16:	13		
Название теста	Результат	Ед. изм.	Референсные значения
Лейкоциты	-	в п/зр	единичные в п/з
Клинический анализ крови (5 Diff(венозная кровь)). 07.07.2025 г	., 9:31		
Название теста	Результат	Ед. изм.	Референсные значения
Количество тромбоцитов	38	10^9/л	180 - 320
Ширина распределения эритроцитов по объему	14,8	%	11 - 16
Относительное количество базофилов	4,0	%	0 - 1.5
Абсолютное количество базофилов	0,09	10^9/л	0 - 0.06
Относительное количество эозинофилов	1,7	%	0 - 7
Абсолютное количество эозинофилов	0,04	10^9/л	0.05 - 0.7
Относительное количество нейтрофилов	31,6	%	40 - 74
Абсолютное количество нейтрофилов	0,71	10^9/л	2.04 - 5.8
Относительное количество моноцитов	28,8	%	3.4 - 9
Относительное количество лимфоцитов	33,9	%	19 - 48

Название теста	Результат	Ед. изм.	Референсные значения
Абсолютное количество лимфоцитов	0,76	10^9/л	1.2 - 3
Количество лейкоцитов	2,2	10^9/л	4 - 9
Средний объем тромбоцитов в крови	8,3	фл	7.4 - 12
Гемоглобин общий	101	г/л	120 - 180
Гематокрит	0,300	л/л	0.37 - 0.52
Средний объем эритроцита	96	фл	80 - 99
Среднее содержание гемоглобина в эритроците	32,3	пг	27 - 31
Количество эритроцитов	3,13	10^12/л	3.8 - 5.3
Средняя концентрация гемоглобина в эритроците	337,0		300 - 380
Общий белок. 07.07.2025 г., 13:05		ļ	
Название теста	Результат	Ед. изм.	Референсные значения
Общий белок	70,5	г/л	66 - 83
<b>Лактатдегидрогеназа (ЛДГ).</b> 07.07.2025 г., 13:05			T
Название теста	Результат	Ед. изм.	Референсные значения
Лактатдегидрогеназа	99,7	МЕ/л	0 - 248
<b>Альбумин.</b> 07.07.2025 г., 13:05			
Название теста	Результат	Ед. изм.	Референсные значения
Альбумин	42,8	г/л	36 - 51
<b>АЛТ.</b> 07.07.2025 г., 13:05			1
Название теста	Результат	Ед. изм.	Референсные значения
АЛТ	19,5	МЕ/л	0 - 45
<b>АСТ.</b> 07.07.2025 г., 13:05			1
Название теста	Результат	Ед. изм.	Референсные значения
ACT	16,6	МЕ/л	0 - 35
<b>Щелочная фосфатаза.</b> 07.07.2025 г., 13:05			1
Название теста	Результат	Ед. изм.	Референсные значения
Щелочная фосфатаза	300,9	МЕ/л	50 - 162
<b>Кальций общий.</b> 07.07.2025 г., 13:05			1
Название теста	Результат	Ед. изм.	Референсные значения
Кальций общий	2,42	мМоль/л	2.2 - 2.65
<b>Калий общий.</b> 07.07.2025 г., 13:05		1	
Название теста	Результат	Ед. изм.	Референсные значения
Калий общий	3,44	мМоль/л	3.6 - 5.5
Мочевина. 07.07.2025 г., 13:05			1
Название теста	Результат	Ед. изм.	Референсные значения
Мочевина	3,5	мМоль/л	2.8 - 7.2

реатинин. 07.07.2025 г., 13:05			
Название теста	Результат	Ед. изм.	Референсные значения
Креатинин	63,8	мкмоль/л	70 - 115
ючевая кислота. 07.07.2025 г., 13:05			
Название теста	Результат	Ед. изм.	Референсные значения
Мочевая кислота	94,5	мкмоль/л	214 - 488
илирубин общий. 07.07.2025 г., 13:05			-
Название теста	Результат	Ед. изм.	Референсные значения
Билирубин общий	4,8	мкмоль/л	2 - 21
лор. 07.07.2025 г., 13:22			1
Название теста	Результат	Ед. изм.	Референсные значения
Хлор	100,7	мМоль/л	95 - 108
люкоза. 07.07.2025 г., 13:56			
Название теста	Результат	Ед. изм.	Референсные значения
Глюкоза	5,78	мМоль/л	3 - 6.49
линический анализ крови (5 Diff(венозная кровь)). 08.07.2025 г	., 9:53		
Название теста	Результат	Ед. изм.	Референсные значения
Количество тромбоцитов	35	10^9/л	180 - 320
Ширина распределения эритроцитов по объему	14,4	%	11 - 16
Относительное количество базофилов	2,8	%	0 - 1.5
Абсолютное количество базофилов	0,06	10^9/л	0 - 0.06
Относительное количество эозинофилов	0,7	%	0 - 7
Абсолютное количество эозинофилов	0,01	10^9/л	0.05 - 0.7
Относительное количество нейтрофилов		%	40 - 74
Абсолютное количество нейтрофилов		10^9/л	2.04 - 5.8
Относительное количество моноцитов		%	3.4 - 9
Относительное количество лимфоцитов	32,3	%	19 - 48
Абсолютное количество лимфоцитов	0,68	10^9/л	1.2 - 3
Количество лейкоцитов	2,1	10^9/л	4 - 9
Средний объем тромбоцитов в крови	8,6	фл	7.4 - 12
Гемоглобин общий	92	г/л	120 - 180
Гематокрит	0,273	л/л	0.37 - 0.52
Средний объем эритроцита	96	фл	80 - 99
Среднее содержание гемоглобина в эритроците	32,6	пг	27 - 31
Количество эритроцитов	2,84	10^12/л	3.8 - 5.3
Средняя концентрация гемоглобина в эритроците	338,0		300 - 380

**Клинический анализ крови (5 Diff(венозная кровь)).** 09.07.2025 г., 10:48

Название теста	Результат	Ед. изм.	Референсные значения
Количество тромбоцитов	34	10^9/л	180 - 320
Ширина распределения эритроцитов по объему	14,0	%	11 - 16
Относительное количество базофилов	3,7	%	0 - 1.5
Абсолютное количество базофилов	0,08	10^9/л	0 - 0.06
Относительное количество эозинофилов	2,0	%	0 - 7
Абсолютное количество эозинофилов	0,05	10^9/л	0.05 - 0.7
Относительное количество нейтрофилов		%	40 - 74
Абсолютное количество нейтрофилов		10^9/л	2.04 - 5.8
Относительное количество моноцитов		%	3.4 - 9
Относительное количество лимфоцитов	27,8	%	19 - 48
Абсолютное количество лимфоцитов	0,63	10^9/л	1.2 - 3
Количество лейкоцитов	2,3	10^9/л	4 - 9
Средний объем тромбоцитов в крови	8,8	фл	7.4 - 12
Гемоглобин общий	96	г/л	120 - 180
Гематокрит	0,283	л/л	0.37 - 0.52
Средний объем эритроцита	97	фл	80 - 99
Среднее содержание гемоглобина в эритроците	32,8	ПГ	27 - 31
Количество эритроцитов	2,92	10^12/л	3.8 - 5.3
Средняя концентрация гемоглобина в эритроците	339,0		300 - 380

# Консультация специалиста

Врач-нефролог. 26.06.2025 г. 15:07.

ФИЛИПОВ А. В. Дополнительные сведения: Мальчик с остеосаркомой проксимального эпиметадиафиза левой большеберцовой кости. Принимает Ленватиниб. В ОАМ с 23.06.2025 появилась протеинурия. В крови обращает на себя внимание гипокалиемия.. Состояние органов дыхания Тип дыхания: самостоятельное. Описание дыхания: . Состояние мочеполовой системы Мочеиспускание с начала заболевания: было. Мочеиспускание: не нарушено. Пальпация мочевого пузыря: не пальпируется. Болезненность мочевого пузыря при пальпации: отсутствует. Дополнительные сведения: ОАМ от 26.06.2025 - белок 0,96 г/л, глюкоза 55, лейкоциты 4-8 в п/зр, гиалиновые цилиндры 8 в препарате. б/х крови от 26.06.2025 - калий 3,32, мочевина 2,3, креатинин 90,6, СКФ по Шварцу 115 мл/мин УЗИ почек от 19.06.2025 - норма. Заключение: У мальчика протеинурия и гипокалиемия, вероятно, связаны с приёмом ленватиниба. С ренопротективной целью решено начать приём иАПФ.. Рекомендации: 1. Эналаприл таб 5мг, давать по 1таб (5мг) н/ночь с 26.06.2025. 2. Констроль ОАМ 1раз/3 дня. 3. Констроль б/х крови (мочевина, креатинин, калий, белок, альбумин) 1 раз/нед. 4. Повторный осмотр...

# Диета

ОВД (11-18). Диета сопровождающего: ОВД для лица по уходу.

#### Противоопухолевая лекарственная терапия

**Линия:** 3.

№ курса/цикла: 2.

Вид противоопухолевой терапии: самостоятельная.

Применение противоопухолевой терапии на этапах лечения: При лечении метастаза(ов).

**Дата начала лечения:** 19.06.2025 г. **Дата окончания лечения:** 21.06.2025 г.

Наличие осложнений лечения: нет.

**МНН:** Ифосфамид.

ТН: Вескомид пор. д/конц. д/инф. р-ра 1 г.

**Дозировка:** 4.8 г. **МНН:** Натрия хлорид.

**ТН:** Натрия хлорид p-p д/инф. 0.9 % 500 мл фл.

Дозировка: 200 мл.

**МНН:** Месна.

**ТН:** Уромитексан p-p для в/в введ. 100 мг/мл 4 мл. **Дозировка:** 1200 мг. Кратность: 1 раз в сутки. Дата введения: 19.06.2025 г. Комментарий: Продолжительность 3 дн. **МНН:** Ифосфамид. **ТН:** Вескомид пор. д/конц. д/инф. p-pa 1 г. Дозировка: 4.8 г. **МНН:** Натрия хлорид. **ТН:** Натрия хлорид p-p д/инф. 0.9 % 500 мл фл. Дозировка: 200 мл. МНН: Месна. **ТН:** Уромитексан p-p для в/в введ. 100 мг/мл 4 мл. Дозировка: 1200 мг. Кратность: 1 раз в сутки. Дата введения: 20.06.2025 г. Комментарий: Продолжительность 3 дн. **МНН:** Ифосфамид. ТН: Вескомид пор. д/конц. д/инф. р-ра 1 г. Дозировка: 4.8 г. МНН: Натрия хлорид. **ТН:** Натрия хлорид p-p д/инф. 0.9 % 500 мл фл. Дозировка: 200 мл. **МНН:** Месна. **ТН:** Уромитексан р-р для в/в введ. 100 мг/мл 4 мл. Дозировка: 1200 мг. Кратность: 1 раз в сутки. Дата введения: 21.06.2025 г. Комментарий: Продолжительность 3 дн. **МНН:** Этопозид. **ТН:** Филотид конц. д/р-ра д/инф. 20 мг/мл 5 мл фл. Дозировка: 160 мг. МНН: Натрия хлорид. **ТН:** Натрия хлорид p-p д/инф. 0.9 % 250 мл фл. Дозировка: 200 мл. Кратность: 1 раз в сутки. Дата введения: 19.06.2025 г. Комментарий: Продолжительность 3 дн. **МНН:** Этопозид. **ТН:** Филотид конц. д/p-pa д/инф. 20 мг/мл 5 мл фл. Дозировка: 160 мг. **МНН:** Натрия хлорид. **ТН:** Натрия хлорид p-р д/инф. 0.9 % 250 мл фл. Дозировка: 200 мл. Кратность: 1 раз в сутки. Дата введения: 20.06.2025 г. Комментарий: Продолжительность 3 дн. **МНН:** Этопозид. **ТН:** Филотид конц. д/р-ра д/инф. 20 мг/мл 5 мл фл. Дозировка: 160 мг. МНН: Натрия хлорид. **ТН:** Натрия хлорид p-p д/инф. 0.9 % 250 мл фл. **Дозировка:** 200 мл. **Кратность:** 1 раз в сутки. Дата введения: 21.06.2025 г. Комментарий: Продолжительность 3 дн. **МНН:** Ленватиниб. ТН: Ленвима капс. 10 мг. Дозировка: 20 мг. **Кратность:** 1 раз в сутки. Дата введения: 19.06.2025 г. Комментарий: Продолжительность 4 дн. **МНН:** Ленватиниб.

**ТН:** Ленвима капс. 10 мг.

Дозировка: 20 мг.

**Кратность:** 1 раз в сутки. **Дата введения:** 20.06.2025 г.

Комментарий: Продолжительность 4 дн.

**МНН:** Ленватиниб. **ТН:** Ленвима капс. 10 мг. **Дозировка:** 20 мг.

**Кратность:** 1 раз в сутки. **Дата введения:** 21.06.2025 г.

Комментарий: Продолжительность 4 дн.

**МНН:** Ленватиниб. **ТН:** Ленвима капс. 10 мг. **Дозировка:** 20 мг. **Кратность:** 1 раз в сутки.

Дата введения: 22.06.2025 г. Комментарий: Продолжительность 4 дн.

# Лекарственная терапия

**МНН:** Эналаприл. **Дозировка:** 5 мг.

Дата начала: 27.06.2025 г. Дата окончания: 06.07.2025 г.

Комментарий: Внутрь, 1 раз в сутки утром, 10 дней Примечание: с ренопротективной целью в виду проявлений лекарственно-индуцированного поражения почек ,.

**МНН:** Филграстим. **Дозировка:** 300 мкг.

Дата начала: 27.06.2025 г. Дата окончания: 05.07.2025 г.

Комментарий: Подкожно, 1 раз в сутки днем, 9 дней Примечание: стимуляция лейкопоэза,.

**МНН:** Калия аспарагинат+Магния аспарагинат.

Дозировка: 2 табл.

Дата начала: 30.06.2025 г. Дата окончания: 04.07.2025 г.

Комментарий: Внутрь, 2 раза в сутки утром, вечером, 5 дней Примечание: коррекция гипокалиемии,.

#### Состояние при выписке

**Местный, локальный статус:** локальный статус: Послеоперационный рубец в области левой голени без признаков воспаления, в центре голени на передней поверхности участок - минус ткань, под корочкой, отделяемого нет. Послеоперационный рубец в области грудной клетке с обеих сторон - без признаков воспаления. Носитель центрального венозного порта справа - область постановки без признаков воспаления. Парез левой стопы. .

Объективный статус: рост/длина тела: 168 см Масса тела: 56,7 кг Температура: 36,2 °C ИМТ: 20,1 кг/кв.м Площадь поверхности тела: 1,63 кв.м Общие сведения Общее состояние: средней тяжести. Сознание: ясное. Питание: удовлетворительное. Конституция: нормостенический. Состояние кожных покровов, видимых слизистый, лимфатиических узлов Цвет кожных покровов: бледно-розовый. Развитие ПЖК: умеренно. Распределение ПЖК: равномерное. Влажность кожи: нормальная. Тургор: сохранен. Цианоз: отсутствует. Наличие отеков: отсутствуют. Цвет слизистой полости рта: розовая. Слизистая полости рта: чистая. Слизистые ротоглотки: наложений нет. Состояние костно-мышечной системы Подробно Повреждения: нет. Степень развития мускулатуры: удовлетворительная. Движения суставов: в полном объеме. Деформация позвоночника: нет. Состояние органов дыхания Тип дыхания: самостоятельное. ЧДД: 20 /мин Рити дыхания: Участие грудной клетки в дыхании: равномерное. SPO2: 98 % Характер дыхания: везикулярное (нормальное). Хрипы: нет. Шум трения плевры: отсутствует. Перкуторный звук: ясный. Состояние сердечно-сосудистой системы Гемодинамика: стабильная. ЧСС: 82 /мин Наполнение пульса: умеренного наполнения. Напряжение пульса: умеренного наполнения. Напряжение пульса: умеренного наполнения. Напряжение пульса: умеренного наполнения. В пределах нормы. Границы сердца: ре изменены. Состояние органов желудочно-кишечного тракта Цвет языка: розового цвета. Налет на языке: отсутствует. Влажность языка: влажный. Эрозивно-язвенные образования: нет. Размер языка: в норме. Размер живота: не увеличен. Форма живота: округлая. Вздутие: нет. Живот при пальпации: мягкий. Болезненность живота при пальпации: нет. Симптомы раздражения брюшины: отруцательные стул: без пальпируется. Состояние органов зрения Зрачки: нерменено. Норобно Печень: не выступает из-под края реберной дуги. Селезенка: не пальпируется. Состояние мочеполовой системы Мочеиспускание: не нарушено. Характер мочеиспускания: безболезненное. Моча: без изменений. Область почек: не изменены. Симптомы поколачивания: отр

#### Заключение

Пациент с диагнозом: С40.2 Остеосаркома проксимального эпиметадиафиза левой большеберцовой кости. Т1N0M0. Стадия IA. Состояние после комбинированного лечения. Прогрессия основного заболевания (метастазы в легкие). Состояние после 4 курсов противорецидивной ПХТ. Состояние после двусторонней торакотомии, удаления метастазов обоих лёгких. Состояние после 5-го курса противорецидивной ПХТ. Состояние на момент 6 противорецидивного курса ПХТ (этопозид+ифосфамид+ленватиниб)., сторона поражения: слева, сТ1N0M0 IA стадия клиническая группа II, проступил для продолжения специального противоопухолевого лечения. Учитывая анамнез заболевания, проведенное лечение, данные комплексного обследования, с 19.06.2025г проведен 2 курс противорецидивной ПХТ согласно клиническим рекомендациям РФ, по схеме: -Ифосфамид - 3000 мг/м2/сут, в/в за 3 часа, с 1 по 3 день, РД-480мг. -Ленватиниб 14 мг/м2/сут, рег оѕ, ежедневно, РД-20мг. ПХТ осложнилось цитопенией 3-4 степени. Проводилась трансфузия кровикомпоненотов, вводился Г-КСФ. По согласованию с и.о.зав.ОО-1.к.м.н.Нишоновым Д.К., пациент выписывается на перерыв в лечении.

### Рекомендации

#### Наблюдение специалистов:

Врач - детский онколог.

Врач - педиатр.

# Лекарственная терапия:

**Ленватиниб** 20 мг внутрь, по 20 мг 1 раз в день, длительно.

#### Лабораторные исследования:

Общий клинический анализ крови (скрининг) — 1 раз в три дня и/или по показаниям, при снижении показателей крови ниже критичных госпитализация в специализированное учреждение для проведения коррекции (трансфузии компонентов крови, стимуляция лейкопоэза препаратами ГКСФ, системная а/б и противогрибковая терапии).

Прочие рекомендации: 1.Мед. отвод от массажа, физиотерапии, проф. прививок. 2.Исключить избыточную инсоляцию, посещение бани, сауны. 3.Противопоказан прием иммуномодуляторов и иммуностимуляторов. 4.Наблюдение врача-детского онколога в ЦАОП ГБУЗ "МОРОЗОВСКАЯ ДГКБ ДЗМ". 5.Явка на госпитализацию в ГБУЗ «НПЦ спец.мед.помощи детям ДЗМ» для продолжения специального противоопухолевого лечения в онкологическом отделении №1 10.07.2025г. 6.С правилами госпитализации можно ознакомится на сайте: прстести.

# Исход и результат госпитализации

Исход госпитализации: без перемен.

Результат госпитализации: выписан из стационара.

Проведённое лечение первичной опухоли: радикальное, неполное.

Причины незавершенности радикального лечения: Запланированный перерыв.

**Дополнительная информация:** Трансфузия концентрата тромбоцитов от 30.06.2025г-260мл, в\в. Трансфузия эр.взесь от 02.07.2025г-255мл, в\в. Трансфузия концентрата тромбоцитов от 30.06.2025г-230мл, в\в. Трансфузия эр.взесь от 04.07.2025г-225мл, в\в. Соскоб на энтеробиоз у матери и ребенка от 06.07.2025г.: отрицательный. Анализ кала на яйца глистов у матери и ребенка от 06.07.2025г.: отрицательный. Флюорография матери от 05.11.2024г.: без патологии. Контакты с инфекционными больными в период госпитализации: не было.

# Трудоспособность

Неприменимо.

# Сведения о листке нетрудоспособности

Номер л/н: 910299780554. Выдан с: 17.06.2025 по: 09.07.2025. По уходу. К труду с 10.07.2025.

Врач - детский онколог	//	КОРНЕЕВА АЛЕКСАНДРА ВЛАДИМИРОВНА
Заведующий отделением	//	РОХОЕВ МАГОМЕД АХМАДУЛАЕВИЧ

заболевания (метастазы в легкие). Состояние после 4 курсов противорецидивной ПХТ. Состояние после двусторонней торакотомии, удаления метастазов обоих лёгких. Состояние после 5-го курса противорецидивной ПХТ Состояние на момент 6 противорецидивного курса ПХТ (этопозид+ифосфамид+ленватиниб), сторона поражения: слева, сТ1N0M0 IA стадия; клиническая группа II, проступил для продолжения специального противоопухолевого лечения

Учитывая анамнез заболевания, проведенное лечение, данные комплексного обследования, с 19 06 2025г проведен 2 курс противорецидивной ПХТ согласно клиническим рекомендациям РФ по

-Ифосфамид – 3000 мг/м2/сут, в/в за 3 часа, с 1 по 3 день, РД-4800мг, СД-14400мг

Этопозид – 100 мг/м2/сут, в/в за 3 часа, с 1 по 3 день, РД-160мг, СД-480мг

-Ленватиниб 14 мг/м2/сут, per os, ежедневно, РД-20мг

ПХТ осложнилось цитопенией 3-4 степени Проводилась трансфузия кровикомпоненотов, вводился Г-КСФ

По согласованию с и о зав ОО-1,к.м.н.Нишоновым Д.К., пациент выписывается на перерыв в печении

# Рекомендации

# Наблюдение специалистов:

Врач - детский онколог

Врач - педиатр:

# Лекарственная терапия:

Ленватиниб 20 мг. внутрь по 20 мг 1 раз в день, длительно.

Общий клинический анализ крови (скрининг). 1 раз в три дня и/или по показаниям, при снижении показателей крови ниже критичных госпитализация в специализированное учреждение для проведения коррекции (трансфузии компонентов крови, стимуляция лейкопоэза препаратами ГКСФ, системная а/б и противогрибковая терапии).

- 1. Мед. отвод от массажа, физиотерапии, проф. прививок.
- 2. Исключить избыточную инсоляцию, посещение бани, сауны
- 3. Противопоказан прием иммуномодуляторов и иммуностимуляторов
- 4. Наблюдение врача-детского онколога в ЦАОП ГБУЗ "МОРОЗОВСКАЯ ДГКБ ДЗМ".
- 5.Явка на госпитализацию в ГБУЗ «НПЦ спец.мед.помощи детям ДЗМ» для продолжения специального противоопухолевого лечения в онкологическом отделении №1 10.07.2025г.
- 6 С правилами госпитализации можно ознакомится на сайте: npcmed.ru

Данные о трудоспособности Листок нетрудоспособности выдан. Номер л/н: 910299780554 Выдан с: 17.06.2025. По 09.07.2025. (по уходу). К труду с: 10.07.2025.

# Сведения о лечащем враче и заведующем отделением

ФИО врача: Корнеева Александра Владимировна / Врач - детский онколог ФИО Заведующего отделением: Рохоев Магомед Ахмадулаевич / Заведующий онкологическим отделением - врач - детский онколог

По уходу за ребенком круглосуточно в стационаре находил(ся)ась родитель, Харламова

Врач-онколог детский /

/ КОРНЕЕВА АЛЕКСА<u>НДР</u>Р ВЛАДИМИРОВНА

и.о.Заведующий отделением перан-детский онколог /

/ НИШОНОВ ДИЛМУРОД КУЗИБАЕВИЧ

DE LOCAL DES LA CHICAGO

Стр. 30 из 30

КИС ЕМИАС: версия 2.1.79.27441