

Нарушение в области:	Причина:	Проявления:	Методы диагностики/диспансерного наблюдения:
Центральная/периферическая нервная система	Винкристин	Винкристиновая полинейропатия: - подергивания лодыжки - парестезии в пальцах и стопе - тремор - слабость и боль мышц пальцев рук и ног - запоры Депрессия Нарушение сна Головные боли	- наблюдение невролога
	Цисплатин	Цисплатиновая ототоксичность (нарушение или потеря слуха): - 71-83% случаев применения препаратов платины - II - III степень сенсоневральной тугоухости	- компьютерная стабилитрия - компьютерная электронистагмография - видеоокулография - компьютерная аудиометрия - отоакустическая эмиссия - МРТ головного мозга и шейного отдела позвоночника - дуплексное сканирование брахиоцефальных сосудов - вариационная пульсометрия
	Облучение головного мозга Облучение тела	Нейрокогнитивные дисфункции	- электроэнцефалография - электронейрография - функциональная МРТ - осмотр невролога
Сердечно-сосудистая система	Атрациклины (доксорубицин)	Кардиотоксичность: - кардиомиопатии - аритмии - дисфункция левого желудочка	1 раз в год: - осмотр врача общей практики - выполнение ЭКГ - УЗИ сердца и сосудов
	Облучение средостения	- сердечная недостаточность - кардиомиопатии - перикардит - инфаркт миокарда - аритмии - атеросклероз сосудов - болезни клапанов	1 раз в два года: - липидный профиль - консультация кардиолога - мониторинг сердечной деятельности - обязательное наблюдение за беременными, получавшими антрациклины
Дыхательная система	Лучевая терапия	Пневмониты Пневмофиброз	- ежегодный осмотр - спирометрия - рентгенография органов грудной клетки
Эндокринная система	Лучевая терапия: - облучение шеи, средостения, краниоспинальной зоны, - тотальное облучение всего тела MIBG терапия Трансплантация костного мозга	Осложнения со стороны щитовидной железы: - гипотиреозидизм - гипертиреозидизм	- ежегодный осмотр эндокринолога, - гормоны щитовидной железы (Т4, ТТГ) - УЗИ щитовидной железы
		Отставание в росте (дефицит гормона роста)	- антропометрия
		Задержка полового развития Остеопороз Ожирение	- ежегодный осмотр
Фертильность	Циклофосфамид Бусульфан Облучение	Нарушение фертильности у мужчин	- наблюдение эндокринолога, уролога - контроль уровня половых гормонов - спермограмма
	Облучение яичников Циклофосфамид	Нарушение фертильности у женщин	- наблюдение эндокринолога
Зубы	Химиотерапия Лучевая терапия (до момента прорезывания зубов)	Аплазия зачатков зубов Дефекты эмали Укорочение корней Деформация зубных дуг	- консультация стоматолога в возрасте 6 лет