

ТАБЛИЦА РАЗВИТИЯ ЗАБОЛЕВАНИЙ (ТРЗ)

Здоровье

Статус регуляции/дисрегуляции

Заболевание

Системы органов/тканей	Гуморальные фазы		Фазы матрикса		Клеточные фазы			
	Фаза экскреции	Фаза воспаления	Фаза депонирования	Фаза импрегнации	Фаза дегенерации	Фаза дедифференциации		
Эктодерма	1. Эпидерма	Повышенное пото- и салоотделение, ушная сера, смегма	Дерматит, импетиго, абсцесс, фурункулы, отит	Гиперкератоз, себорейная экзема, родимые пятна, бородавки	Атопическая экзема, крапивница, бородавки, анальные трещины, розacea, гирсутизм	Псориаз, язвенные пролежни, радиационные поражения, пузырчатка	Плоскоклеточная карцинома, базалиома, меланома	
	2. Ородерма	Гиперсаливация, повышенное слезотечение	Средний отит, фарингит, стоматит, гингивит, афты, глоссит, острый ринит и синусит, ларингит, дентальный абсцесс	Полипы носа, катар евстахиевой трубы (серозный отит), гранулема зуба	Атопический ринит, сенная лихорадка, хронический синусит, ятрогенный ринит, аносмия, синдром Меньера, снижение слуха	Отосклероз, глухота, озена, атрофический ринит, кариес, пародонтоз	Ородермальная лейкоплакия, рак языка, глотки, носоглотки и трахеи	
	3. Нейродерма (ЦНС и ПНС)	Повышенная секреция нейротрансмиттеров	Невралгия, неврит, полиневрит, менингит, энцефалит, острая тригеминальная невралгия	Неврома, отложения амилоида и тяжелых металлов	Эпилепсия (легкая степень), парез, тик, токсический неврит, синдром дефицита внимания/гиперактивности, синдром Бара, острый полиомиелит, хроническая тригеминальная невралгия	Эпилепсия (тяжелая степень), болезнь Паркинсона, болезнь Альцгеймера, боковой амиотрофический склероз, атрофия периферических нервов, диабетическая нейропатия, нейрофиброматоз	Глиома, менингиома, астроцитома	
	4. Глаза		Острый конъюнктивит	Крыловидная плева, «летающие мушки», пятно на радужке	Увеит, аллергический конъюнктивит, ирит, астигматизм, миопия, пресбиопия, кератоконус, паннус	Глаукома, катаракта, гемианопсия, дегенерация макулы, паралитический миоз	Ретинобластома, рак сетчатки	
	5. Симпатикодерма	Повышенная секреция адреналина и норадреналина	Приливы, гиперваготония, гипертонус	Неврома ганглиев	Дисавтономия (включая ортостатическую гипотензию)	Болезнь Аддисона, рефлекторная симпатикодистрофия, синдром Судека, синдром Хорнера	Феохромоцитома, нейробластома	
Эндодерма	1. Дыхательная система	Слюноотделение	Острый бронхит, трахеит	Полипы носа	Астматический бронхит, хронический трахеит, фиброэктобронхиальная дегенерация	Хроническая обструктивная болезнь легких, атрофия слизистой бронхов	Рак трахеи и бронхов	
	2. ЖКТ	Повышенное отделение желудочного сока	Острый эзофагит, острый гастрит, острый гастроэнтерит, колит	Полипы желудка и кишечника, запор, меланоз кишечника	Язва желудка и 12-перстной кишки, глютеновая энтеропатия (легкая степень), дисбактериоз, синдром повышенной проницаемости слизистой кишечника	Болезнь Крона, язвенный колит, атрофия ворсинок слизистой кишечника, глютеновая энтеропатия (выраженная)	Эзофагит Баррета, рак пищевода, рак желудка, рак 12-перстной и прямой кишки	
	3. Мочеполовая система	Избыточная продукция слизи	Бартолинит, цистит, уретрит, инфекции слизистых мочеполовой системы	Полипы мочевого пузыря и матки	Интерстициальный цистит	Атрофия слизистых мочеполовой системы	Рак шейки матки и мочевого пузыря	
	1. Эндокринная половая система	Лакторея	Мастит	Кисты и кальцификация молочных желез	Фиброаденома молочных желез, фиброкистозная дегенерация, мастопатия	Атрофия молочных желез, гинекомастия	Карцинома молочной железы	
2. Эндокринная пищеварительная система	Повышенная секреция желудочного сока и желчных кислот	Панкреатит, сиалит	Желчнокаменная болезнь, стеатоз печени, кальцификация подж. железы, кисты печени и подж. железы, бол. Вильсона, кальцификация слюнных желез	Хронический гепатит и панкреатит, вирусный панкреатит, алкогольный гепатит, фиброз	Цирроз печени, ятрогенные поражения печени	Рак печени и поджелудочной железы		
3. Дыхательная система		Острый абсцесс легкого, пневмония	Бронхоэктаз, пневмокониоз	Бронхиальная астма, фиброз	Эмфизема, хронический легочный абсцесс, фиброз легкого, микотические поражения	Рак легкого		
4. Эндокринная система	Повышенная секреция гормонов щитовидной, паращитовидной и вилочковой желез, повышенная секреция пищеварительных гормонов, гормонов надпочечников и гипофиза	Тиреоидит, тиреоидит Квервейна	Киста щитовидной железы и надпочечников, аденома щитовидной железы, тимома, инсулинома, аденома паращитовидной железы	Болезнь Грейва, тиреоидит Хашимото (1 стадия), тиреоидит, синдром Кушинга, раннее созревание, адреналиновое истощение	Тиреоидит Хашимото (2 стадия) и Риделя, атрофия паращитовидной железы	Рак щитовидной и паращитовидной желез, рак надпочечников, карциноидный синдром		
Мезодерма	8. Соедин. ткань	Повышенная продукция металлопротеиназы	Абсцесс, реактивный воспалительный ответ матрикса, тендинит	Липома, накопление токсинов в матриксе, амилоидоз, кальцинозный плечелопаточный периартрит	Смешанное заболевание соединительной ткани, синдром Марфана, синдром Элерса-Данлоса, сфинголипидоз	Склеродермия, синдром дефицита гликопротеина, болезнь Пейрона, прогерия, контрактура Дююитрена	Саркома	
	9. Остеодерма		Остеомиелит, хондрит	Образование остеоцитов, кисты костей	Остеомалиция, начальный остеопороз	Остеопороз, болезнь Педжета	Остеосаркома	
	10. Гемодерма	1. Кровь		Нейтрофильный лейкоцитоз, анемия вследствие острой инфекции	Тромбоцитоз, реактивная полицитемия, гиперкоагуляция	Эозинофилия, лейкопения, анемия (также при хронических заболеваниях), гиперкоагуляция	Апластическая анемия, тромбоцитопения (включая идиопатическую пурпуру), панцитопения, болезнь Васкеса	Лейкемия
		2. Сердце	Увеличение сердечного выброса, тахикардия	Миокардит, extrasистолы, острая ревматическая лихорадка	Гипертрофия левого желудочка, коронарная атеросклероз	Стенокардия, аритмия, ревматическая лихорадка с поражением сердца, пролапс митрального клапана (синдром Барлоу), кардиомиопатия	Инфаркт миокарда, желудочковая аритмия, стеноз и сердечная недостаточность	Саркома
		3. Сосуды	Повышенная продукция эндотелиальных медиаторов	Флебит, артериит, эндотелиальное воспаление	Венозный стаз, атеросклероз, геморрой	Васкулит, атеросклероз, варикоз вен, узелковый артериит, ангиома, варикоцеле	Заболевания периферических сосудов, аневризма, облитерирующий артериит	Ангиосаркома
	11. Лимфодерма	Повышенная продукция лимфатической жидкости	Тонзиллит, аденит, аденоидит, лимфангит	Лимфедема, лимфоаденопатия, гипертрофия миндалин, аденоидные вегетации	Индурированная эдема, лимфоангиома, «болезнь кошачьих царапин»	Лимфатический туберкулез, элифантиаз	Лимфома (ходжкинская, неходжкинская), лимфосаркома	
	12. Кавердерма	Повышенная продукция синовиальной и спинномозговой жидкости	Артрит, полиартрит, синовит, острый ревматизм	Выпот в сустав, гемартроз	Хронический артрит, синдром Рейтера, гидроцефалия, грыжа межпозвоночного диска	Артроз, анкилозный спондилит	Саркома, хондросаркома	
	13. Нефродерма	Учащенные мочеиспускания	Нефрит, гломерулонефрит, пиелит	Почечнокаменная болезнь, киста почек, песок в почках, ортостатическая альбуминурия, гематурия	Доклинический нефроз, нефротический синдром, хроническая гематурия, легочно-почечный синдром Гудластера, аутоиммунный гломерулонефрит	Нефроз, хронический гломерулонефрит, туберкулез мочеполовой системы	Гипернефрома, опухоль Вильса	
	14. Серодерма	Повышенная продукция серозных жидкостей	Плеврит, перитонит, перикардит	Выпот в плевральную полость	Хронический экссудативный плеврит, асцит, хронический перикардит	Туберкулез плевры, перикарда и брюшины, плевральное сращение (спайки)	Мезотелиома, первичная плевральная и перитонеальная карцинома	
	15. Гермодерма	Мужчины Повышенная продукция семенной жидкости	Простатит, эпидидимит, орхит	Сперматоцеле, доброкачественная гиперплазия простаты (ранняя стадия)	Олигоастеноспермия, доброкачественная гиперплазия простаты	Бесплодие	Рак простаты, яичек, семинома, тератома	
		Женщины Меноррагия	Овариит, аднексит, метрит, дисменорея	Киста яичников, полипы матки, фиброз матки	Хронический аднексит, аменорея	Бесплодие, атрофия яичников	Рак и тератома яичников	
	16. Мускулодерма	Миалгия	Миозит	Миогелоз, оссифицирующий миозит	Мышечная астения, митохондриальная миопатия, аутоиммунный дерматомиозит	Мышечная атрофия, дистрофия	Миосаркома	

БАРЬЕР РЕГУЛЯЦИИ/КОМПЕНСАЦИИ

БАРЬЕР РЕГУЛЯЦИИ/КОМПЕНСАЦИИ

Саморегуляция. Самоисцеление. Благоприятный прогноз.

Компенсация. Тенденция к прогрессированию заболевания. Сомнительный прогноз.