

## Области применения термодиагностики

Область	Заболевания	Изменения температуры	Контроль эффективности лечения
<b>Оториноларингология (ЛОР)</b>	<p>Риниты, синуситы, наружный отит, средний отит, ларингит, мастоидит, тонзиллит</p> <p>Опухоли ЛОР-области</p> <p>Стеноз гортани</p>	<p>Локальное повышение температуры в проекции воспалительного очага</p> <p>Локальное повышение температуры в проекции злокачественной опухоли</p> <p>Локальное повышение температуры в проекции гортани</p>	<p>Температура в проекции воспалительного очага должна начать понижаться на второй-третий день лечения</p> <p>При правильном лечении гипертермия должна уменьшаться</p>
<b>Стоматология и челюстно-лицевая хирургия</b>	<p>Периодонтит, периостит, перикоронит, альвеолит, пульпит, гингивит, одонтогенный лимфаденит, абсцесс, флегмона, остеомиелит челюстно-лицевой области, одонтогенные медиастинит и синусит</p> <p>Травмы челюстно-лицевой области</p> <p>Паротит, сиалоз</p> <p>Опухоли челюстно-лицевой области</p>	<p>Локальное повышение температуры в проекции воспалительного очага</p> <p>Локальное повышение температуры в области травмы</p> <p>Локальное повышение температуры</p> <p>Локальное повышение температуры в проекции злокачественной опухоли, локальная гипотермия в проекции доброкачественной опухоли</p>	<p>Температура в проекции воспалительного очага должна понижаться в процессе лечения</p> <p>Локальная температура должна понижаться в процессе лечения</p> <p>Локальная температура должна понижаться в процессе лечения</p>
<b>Офтальмология</b>	<p>Воспалительные заболевания глаз</p> <p>Опухоли глаза и орбиты</p>	<p>Локальное повышение температуры</p> <p>Локальное повышение температуры в проекции злокачественной опухоли</p>	<p>Температура в проекции воспалительного очага должна начать понижаться на второй-третий день лечения</p>

	<p>Оптическая нейропатия Послеоперационный период после удаления катаракты</p>	<p>Локальная гипертермия Локальная гипертермия</p>	<p>Локальная температура должна понижаться в процессе лечения</p>
<p><b>Неврология и нейрохирургия</b></p>	<p>Ишемический инсульт, церебральный атеросклероз Нарушение спинального кровообращения</p> <p>Неврологические проявления остеохондроза позвоночника</p> <p>Мононевропатии и травмы нервов</p> <p>Полиневропатии, вибрационная болезнь</p> <p>Черепно-мозговые и позвоночно-спинальные травмы Опухоли головного и спинного мозга</p>	<p>Локальная гипотермия при снижении артериального кровотока. Локальные изменения температуры в паравертебральной области и на конечностях</p> <p>Гипертермия над пораженными позвонками, гипер- или гипотермия в зонах иннервации сдавленных корешков. Гипер- или гипотермия в зонах иннервации пораженных нервов. Снижение температуры в дистальных отделах конечностей.</p> <p>Локальное повышение температуры в области травмы Локальная гипертермия</p>	<p>Температура в реперных точках на голове должна начать повышаться через две недели лечения</p> <p>При правильном лечении должно быть выравнивание температуры с окружающими тканями При правильном лечении должно быть выравнивание температуры При правильном лечении должно быть повышение температуры в дистальных отделах конечностей. Локальная температура должна понижаться в процессе лечения.</p>
<p><b>Эндокринология</b></p>	<p>Гипертиреоз Гипотиреоз Узловой зоб</p> <p>Сахарный диабет (диабетическая микроангиопатия)</p>	<p>Диффузная гипертермия Диффузная гипотермия Очаговая гипертермия при злокачественном новообразовании, Снижение температуры в дистальных отделах конечностей.</p>	<p>При правильном лечении должно быть выравнивание температуры с окружающими тканями</p> <p>При правильном лечении должно быть повышение температуры в дистальных отделах конечностей</p>
<p><b>Ревматология, артрология</b></p>	<p>Артриты, артрозы, болезнь Пертеса</p> <p>Миокардит при ревматоидном артрите</p> <p>Системная склеродермия</p>	<p>Локальная гипертермия при воспалении, гипотермия – при дегенеративном процессе.</p> <p>Гипертермия в области ладонной поверхности кисти по меридиану сердца Гипотермия дистальных отделов конечностей</p>	<p>При правильном лечении должно быть выравнивание температуры с окружающими тканями и/или с симметричными областями</p> <p>При правильном лечении должно быть повышение температуры в</p>

			дистальных отделах конечностей
<b>Кардиология</b>	Атеросклероз крупных сосудов  ИБС  Гипертоническая болезнь	Локальная гипотермия области кровоснабжения. Гипотермия в области сердца и дистальных отделов левой руки. Понижение температуры в точке вай-гуань (тыльная сторона нижней трети предплечья, на 2-3 см выше лучезапястной складки)	
<b>Хирургия</b>	Острый холецистит, острый панкреатит, аппендицит, абсцессы брюшной полости Спаечная болезнь  Гнойные раны, панариции, послеоперационные раны и т.п.  Послеоперационный парез кишечника  Гидроцеле	Локальное повышение температуры в проекции воспалительного очага.  Очаги гипертермии в проекции пупка и в области послеоперационного рубца. Локальное повышение температуры в проекции воспалительного очага.  Изменения температуры слизистой и кожи щеки Локальная гипотермия	При правильном лечении должно быть понижение температуры. Относительное повышение температуры свидетельствует о гнойно-воспалительных осложнениях, понижение – о нарушении кровоснабжения и некрозе.
<b>Травматология и ортопедия</b>	Сколиоз Травмы (ушибы, растяжения, переломы и др.). Ожоги Обморожения        Остеомиелит	Термоасимметрия на спине Локальное повышение температуры в проекции воспалительного очага.        Локальная гипертермия	При правильном лечении должно быть понижение температуры. Относительное повышение температуры свидетельствует о гнойно-воспалительных осложнениях, понижение – о нарушении кровоснабжения и некрозе. В процессе лечения локальная температура должна понижаться

<b>Ангиология и сосудистая хирургия</b>	Облитерирующие заболевания артерий  Синдром и болезнь Рейно, микроангиопатии  Врожденные сосудистые дисплазии	Локальная гипотермия области кровоснабжения Значительное понижение температуры кончиков пальцев по сравнению с температурой тыла кисти Локальная гипертермия	При правильном лечении должно быть повышение температуры
<b>Флебология</b>	Варикозное расширение вен  Посттромбофлебитический синдром Тромбофлебит  Трофическая язва	Отсутствие нормального проксимально-дистального градиента на голени Гипертермия в зонах ухудшения венозного оттока. Гипертермия в области воспаления. Гипотермия в областях трофических расстройств. Гипертермия при воспалении	При правильном лечении должно быть выравнивание температуры с окружающими тканями и/или с симметричной областью  В процессе лечения температура должна выравниваться с окружающими тканями
<b>Онкология Маммология</b>	Поверхностно расположенные опухоли. Опухоли молочных желез.  Маститы	Очаговая гипертермия при злокачественных новообразованиях, очаговая гипотермия – при доброкачественных. Локальная гипертермия.	В процессе лечения температура должна понижаться  В процессе лечения температура должна понижаться
<b>Гинекология и акушерство</b>	Воспалительные процессы органов малого таза	Гипертермия в проекции воспалительного очага	В процессе лечения температура должна понижаться
<b>Гастроэнтерология Гепатология</b>	Цирроз печени Острый гастрит и гастродуоденит, язвенная болезнь Холециститы	Гипертермия в области печени и селезенки. Локальная гипертермия в проекции воспалительного очага.	При правильном лечении должно быть понижение температуры
<b>Инфекционные заболевания</b>	Паротит  Вирусные гепатиты Herpes labialis и герпетическая инфекция других локализаций	Локальная гипертермия в проекции воспалительного очага. Гипертермия в области печени. Локальная гипертермия в симптоматичной области в продромальном периоде, что позволяет раньше начать лечение.	При правильном лечении должно быть понижение температуры.  При правильном лечении должно быть понижение температуры в симптоматичной области.

<b>Дерматология</b>	Невусы, доброкачественные новообразования (липомы, атеромы, папилломы). Злокачественные новообразования. Воспалительные заболевания (фурункулы, экзема и др.). Нейродермит, псориаз, склеродермия. Микозы Аллергодерматозы	Изотермия с окружающими тканями.  Локальная гипертермия. Локальная гипертермия.  Локальная гипертермия. Локальная гипертермия Локальная гипертермия	При правильном лечении должно быть понижение температуры  При правильном лечении должно быть понижение температуры
<b>Пульмонология</b>	Пневмонии, бронхиты  Туберкулез  Рак легкого	Локальная гипертермия в проекции воспалительного очага. При обострении воспалительного процесса – локальная гипертермия, при деструкции – локальная гипотермия. Локальная гипертермия	При правильном лечении должно быть понижение температуры
<b>Иммунология и аллергология</b>	Вторичный тимусзависимый иммунодефицит Аллергические проявления на коже	Гипотермия над верхней третью грудины  Локальная гипертермия	При правильном лечении должно быть повышение температуры
<b>Спортивная медицина, фитнес, йога и т.п.</b>	Оценка эффективности разминки перед занятиями, тренировками и соревнованиями  Контроль лечения спортивных травм	Должно быть равномерное повышение температуры над всеми мышцами (например, у бегунов – над сгибателями и разгибателями бедра) Локальная гипертермия в проекции воспалительного очага.	Температура над областью травмы должна снижаться на третий день лечения.
<b>Физиотерапия Массаж Мануальная терапия</b>			Повышение и выравнивание температуры в проблемных областях, например, на спине, шейно-воротниковой зоне или конечностях.
<b>Нефрология и урология</b>	Гломерулонефрит, пиелонефрит, опухоли почки Варикоцеле, эпидидимоорхит	Повышение температуры в анатомической проекции почек. Локальная гипертермия	При правильном лечении должно быть понижение температуры При правильном лечении должно быть понижение температуры

<b>Наркология</b>	Можно продемонстрировать курильщику его индивидуальную реакцию на курение	После выкуренной сигареты понижение температуры лба и подбородка – опасность инсульта, понижение температуры стоп – опасность облитерирующих заболеваний сосудов нижних конечностей, понижение температуры кожи лица – преждевременное старение.	
<b>Акупунктура и зоны отражения внутренних органов на покровах тела</b>		При относительном повышении температуры в биологически активных точках и зонах – усиление функциональной активности или воспаление соответствующего органа, при понижении – угнетение функции, дегенерация.	При правильном лечении температура БАТ выравнивается с окружающими тканями (изотермия).
<b>Косметология</b>	Контроль эффективности косметических процедур при целлюлите, рубцах и др. проблемах кожи		После увлажняющих процедур температура кожи понижается, после питающих и улучшающих микроциркуляцию (омолаживающих) – повышается.
<b>Пластическая хирургия</b>			Изотермия свидетельствует об успешности операции. Относительное повышение температуры свидетельствует о гнойно-воспалительных осложнениях, понижение – о нарушении кровоснабжения и некрозе.