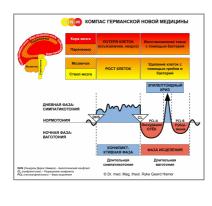


СПЕЦИАЛЬНЫЕ БИОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОГРАММЫ

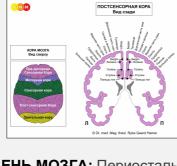
НАДКОСТНИЦА

Автор: Кэролайн Марколин, доктор философии





РАЗВИТИЕ И ФУНКЦИЯ НАДКОСТНИЦЫ: Надкостница (периост) покрывает наружную поверхность всех костей, за исключением суставов, которые покрыты хрящами, и мест крепления мышц, связок и сухожилий. В основном она состоит из соединительной ткани (см. также периодонт зубов). Изначально надкостница была покрыта плоским эпителием. После того, как мышцы, связки, сухожилия и два слоя кожи (дерма и эпидермис) обеспечили новую поддержку костей, эпителиальный слой дегенерировал (это происходит у плода в первые две недели беременности). Осталась лишь чувствительная сеть нервов. Нервная сеть надкостницы состоит из двух слоёв: нижний слой, в котором появляется боль из-за отёка восстанавливающейся кости, и верхний слой, который вызывает ревматическую боль. Периостальные нервы происходят из эктодермы и поэтому управляются из коры головного мозга. Иннервация всей надкостницы берет начало в спинном мозге шейного отдела позвоночника.



уровень мозга: Периостальные нервы контролируются из постсенсорной коры (часть коры головного мозга). Периостальные нервы правой стороны тела управляются из левого полушария коры головного мозга; периостальные нервы левой стороны тела управляются из правого полушария коры головного мозга. Таким образом, существует перекрестная корреляция от мозга к органу (см. диаграмму GNM, показывающую постсенсорный гомункулус).

ПРИМЕЧАНИЕ: Периостальные нервы твердой мозговой оболочки (см. мозговые оболочки) управляются из премоторной сенсорной коры.

БИОЛОГИЧЕСКИЙ КОНФЛИКТ: Биологический конфликт, связанный с

надкостницей, представляет собой жестокий конфликт разделения.

В соответствии с эволюционной логикой территориальные конфликты, сексуальные конфликты и конфликты разделения — это основные темы конфликтов, связанных с органами эктодермального происхождения, управляемыми из сенсорной, премоторной сенсорной и

постсенсорной коры.
По сравнению с конфликтом разделения, связанным с кожей, конфликт, связанный с периостальными нервами, переживается как более драматичный, даже как жестокий или грубый. В зависимости от конкретной конфликтной ситуации, разделение может быть связано с руками

(невозможность удержать любимого

человека или домашнее животное), кистями (любимый человек ускользнул), ногами и лодыжками (желание оттолкнуть кого-то) или ступнями и пальцами ног (нежелательное движение). Периостальные нервы, выстилающие глазницу, соотносятся с конфликтом визуального разделения (потерять кого-то из виду). Как и в случае с эпидермисом, конфликт также соответствует желанию разделиться с человеком.

ПРИМЕЧАНИЕ: Конфликт разделения, связанный с периостальными нервами, относится только к разделению с человеком или животным, например, домашним питомцем, но не с предметами (драгоценностями, машиной, жилищем) или, скажем, с домом (см. конфликт территориальной потери).



«ГЛОТКА – СЛИЗИСТАЯ» с гиперчувствительностью во время конфликт-активной фазы и Эпилептоидного Криза и пониженной чувствительностью в фазе исцеления.

КОНФЛИКТ-АКТИВНАЯ ФАЗА: повышенная чувствительность

СХЕМЕ ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТИ

поражённой части тела. Активный конфликт разделения всегда сопровождается потерей кратковременной памяти, которая служит для того, чтобы временно забыть того, кто ушел, заблокировав память (см. также Специальная Биологическая Программа, связанная с кожей).

ПРИМЕЧАНИЕ: Надкостница

относится к группе органов, которые реагируют на соответствующий конфликт не пролиферацией или потерей клеток, а гиперфункцией (см. также таламус) или потерей функции (см. Специальные Биологические Программы внутреннего уха (улитка и вестибулярный орган), обонятельных нервов, сетчатки и стекловидного тела глаз, островковых клеток поджелудочной железы (альфаостровковые клетки и бетаостровковые клетки), скелетных мышц).

Симптомы включают ощущение

покалывания и острую, колющую боль («иголки»). Невралгическую боль обычно называют **ревматизмом** (сравните с острым суставным ревматизмом). Может также ощущаться болезненность при прикосновении. Сильная или длительная боль может спровоцировать конфликт самооценки с участием нижележащей кости, вызывающий ревматическую боль в фазе исцеления. В GNM мы называем комбинацию двух биологических программ «Костным Синдромом». Боль, проникающая в мышечную ткань, вызывает ревматизм мягких тканей (сравните с фибромиалгией). Кроме того, **поражённая часть тела** ощущается холодной («холодная» мышечная боль указывает на конфликтную активность, связанную с надкостницей, тогда как «горячая» мышечная боль является признаком того, что сама мышца восстанавливается). Именно поэтому согревание этой области успокаивает и облегчает боль.

ПРИМЕЧАНИЕ: То, какая сторона тела затронута – правая или левая, — зависит от того, кто человек (правша или левша), и от того, связан ли конфликт с матерью/ребенком или с партнером. Локальный конфликт затрагивает ту часть тела, которая связана с конфликтом разделения.



На этом КТ-снимке видно воздействие жесткого конфликта разделения в постсенсорной коре,

точнее, в областях, контролирующих правую и левую руку и пальцы. Очаг Хамера на правой стороне заметен больше, чем на левой (см. диаграмму GNM). Четкие границы свидетельствуют об активности конфликта, отсюда и колющая, ревматическая боль в обеих руках (больше в левой руке, чем в правой).

Надкостница и артерии иннервируются симпатическими стволами. Поэтому во время активного конфликта разделения (симпатикотония), затрагивающего надкостницу, капилляры сужаются, что приводит к ограничению кровообращения.



Во время активного конфликта на пораженном участке появляются красновато-фиолетовые бугорки, похожие на обморожения, которые возникают в ответ на воздействие низких температур. Медицинский термин для обозначения этого состояния - обморожение или pernio (латинское слово, обозначающее обморожение). Обморожение пальцев ног может быть вызвано дискомфортом, связанным с необходимостью разделения или желанием разделиться с определенным местом (землей, по которой человек ходит). Это состояние может затрагивать верхнюю и/или нижнюю часть пальцев ног.



пораженные участки белеют из-за снижения кровотока. Это состояние называется болезнью Рейно (сравните с заболеванием периферических артерий).



течение длительного времени, ткани в конечном итоге отмирают, что приводит к **гангрене**.

ПРИМЕЧАНИЕ: Ампутация

поражённой конечности не обязательно устраняет боль. Ревматическая фантомная боль будет продолжаться до тех пор, пока человек находится в состоянии конфликта (см. также фантомная боль в конечностях, затрагивающая кости).



Язвы стопы и голени развиваются при одновременной работе Специальных Биологических Программ надкостницы и эпидермиса (обе связаны с конфликтом разделения). Во время активной фазы конфликта изъязвлённый участок кожи открывается, образуя отверстие. Часто это происходит в области голени или лодыжки (желание оттолкнуть кого-то, защищаясь). От того, кто человек по латеральности (левша или правша), зависит, будет ли конфликт связан с матерью/ребёнком или партнером.

Периостальные нервы являются частью периферической нервной системы. В официальной медицине боль в нервах, а также их онемение называют «периферической невропатией». Широко распространено мнение, что высокий уровень глюкозы в крови вызывает повреждение артерий и «опосредованно» нервов, что приводит к

боли или потере чувствительности, особенно в конечностях. Тем не менее, не у каждого диабетика развивается это состояние! Это утверждение также не может объяснить, почему повышенный уровень глюкозы влияет на ступни (или только на одну ступню или палец ноги) у одного человека и, например, на руку(и) у другого. Основываясь на знаниях GNM, то, что называется «диабетической периферической нейропатией», представляет собой комбинацию двух Специальных Биологических Программ, работающих одновременно: одна затрагивает бетаостровковые клетки поджелудочной железы, связанные с «конфликтом сопротивления», вызывающим диабет, другая затрагивает надкостницу, связанную, в случае ног, с «желанием кого-то отпихнуть» (обычно человека, которому сопротивляются) с развитием язв на ногах или гангрены, в зависимости от интенсивности и продолжительности конфликта (см. также «диабетическая ретинопатия»).



GNM). Четкая граница кольцевой структуры указывает на то, что конфликт разделения все еще активен и проявляется в виде невралгической боли в правой ноге.

Невралгия тройничного нерва возникает, когда конфликт разделения был связан с лицом, либо в буквальном (потеря контакта со щекой), либо в переносном смысле («пощечина по

нервы правой ноги (см. диаграмму

переносном смысле («пощечина по лицу»). Острая, похожая на электрический разряд боль по ходу тройничного нерва, иннервирующего лицо, кратковременна, но сильна и может повторяться много раз в течение дня. Состояние обычно ограничивается одной стороной (см. также невралгия тройничного нерва, связанная с лицевыми костями и кожей лица).

ПРИМЕЧАНИЕ: тройничный нерв имеет чувствительные и двигательные ветви. Двигательная ветвь нерва

ветви. Двигательная ветвь нерва поражается при параличе лицевого нерва.

ФАЗА ИСЦЕЛЕНИЯ:
Гипочувствительность. Из-за потери

чувствительность. из-за потери чувствительности пораженная часть тела (руки, кисти, ноги, ступни) ощущается как онемевшая (сравните с гипочувствительностью, связанной с эпидермисом, и потерей чувствительности, например, в нижних конечностях, из-за сдавливания спинномозгового нерва).

Потеря краткосрочной памяти достигает PCL-A. На период Эпилептоидного Криза ревматическая боль возвращается; обычно в ночные часы. В течение PCL-В чувствительность постепенно нормализуется, если нет рецидивов конфликта, вызывающих вспышки боли.

ПРИМЕЧАНИЕ: Все Эпилептоидные Кризы, которые контролируются из сенсорной, постсенсорной или премоторной сенсорной коры, сопровождаются нарушением кровообращения, приступами головокружения, кратковременными нарушениями сознания или полной потерей сознания (обморок или «отсутствие»), в зависимости от интенсивности конфликта. Другим отличительным симптомом является падение уровня глюкозы в крови, вызванное чрезмерным использованием глюкозы клетками мозга (сравните с гипогликемией, связанной с островковыми клетками

Источник: www.learninggnm.com

поджелудочной железы).

© LearningGNM.com
Отказ от ответственности: информация в этом документе не заменяет профессиональную медицинскую консультацию.

Гомункул - это представительство различных анатомических частей тела.

