МЯСО В ПИЩЕ ЧЕЛОВЕКА. ПОЛЬЗА.

Выполнял студент: Калинин Владимир Алексеевич Группа: Н-23Л Медицинский колледж 7

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ О МЯСЕ.

Мясо любого животного или птицы - это крайне ценный источник белка (состоящего из незаменимых аминокислот), а также ряда витаминов и минералов. Мясные продукты имеют ряд доказанных полезных свойств и при разумном употреблении положительно воздействуют практически на все системы организма человека.

СОДЕРЖАНИЕ ПИТАТЕЛЬНЫХ ВЕЩЕСТВ.

Любое мясо содержит колоссальное количество белка, который является главным строительным материалом для всех клеток нашего организма. Также продукт богат следующими веществами:

Витамины группы В (В1, В3, В6, В12). Участвуют в ферментативных и обменных процессах. Необходимы для формирования клеток крови в костном мозге и слаженной работы всех отделов головного мозга. При дефиците наблюдается отставание в росте и развитии у детей, неврологическая симптоматика.

Цинк. Поддерживает функционирование иммунной и нервной систем.

Селен. Наибольшее количество элемента содержится в белых сортах мяса (курица, утка, индейка). Обладает сильнейшим антиоксидантным эффектом, укрепляет иммунитет.

Фосфор. Отвечает за минеральную плотность костной ткани и течение ряда обменных процессов.

Железо. Высоким содержанием минерала отличается красное мясо (говядина, свинина, баранина). Он жизненно необходим для создания новых эритроцитов в красном костном мозге.

УКРЕПЛЕНИЕ КОСТЕЙ.

По данным специалистов из США, регулярное включение животного белка в рацион благоприятно сказывается на состоянии костной ткани - реже встречаются дистрофические изменения (остеопороз), а риск переломов уменьшается на 69%. Учёные рекомендуют употреблять мясные продукты женщинам после менопаузы, когда, на фоне изменения гормонального фона, наблюдается снижение плотности костной ткани. При дефиците ценных белков в организме наблюдается атрофия костных тканей, повышается частота развития переломов и искривлений скелета (сколиоз и т.п.).

ПОМОЩЬ В ПОХУДЕНИИ.

Мясо птицы, особенно голень и бёдра, обладает незначительной калорийностью (много белков, мало жира) и может быть включено в диеты, направленные на уменьшение веса тела. Употребление подобных продуктов вызывает быстрое переполнение желудка, что обеспечивает быстрое развитие чувства сытости. В результате потребление пищи снижается в последующие несколько часов (до 10-15 %). Подобную информацию приводят эксперты из Новой Зеландии.

Сохранение и набор мышечной массы.

Любой вид мяса - это ценный источник незаменимых белков, которые необходимы для поддержания и набора мышечной массы. Мясо обязательно должно присутствовать в рационе спортсменов, а также в период восстановления после тяжёлых оперативных вмешательств. По информации американского научного сообщества, употребление достаточного количества белка животного происхождения (120-150 грамм в день) способствует профилактике саркопении - атрофии мышечной ткани.

ПРЕДОТВРАЩЕНИЕ АНЕМИИ.

Анемия – крайне распространённое заболевание, при котором снижается концентрация в крови гемоглобина и (или) эритроцитов. Наиболее частыми причинами отклонения являются дефицит железа и витамина В12 ввиду различных причин (от неправильного пищевого поведения до заболеваний органов пищеварения и системы крови). Любое мясо (но особенно красное мясо) содержит довольно большое количество железа и витаминов группы В. При их регулярном употреблении - риск развития анемии минимален. Например, эксперты Университета Чили утверждают, что регулярное включение говядины в рацион (3 раза в неделю) обеспечивает надёжную профилактику железодефицитной анемии, а индюшатина, по мнению учёных из США, предотвращает анемию, связанную с дефицитом витамина В12.

УЛУЧШЕНИЕ РАБОТЫ ГОЛОВНОГО МОЗГА.

Все виды мяса богаты витаминами группы В. При этом в белых сортах (курица, индейка, гусятина) отмечается более высокий уровень этих биологически активных веществ. Регулярное употребление мяса улучшает память, внимание и мышление, способствует профилактике дегенеративных заболеваний головного мозга (болезнь Альцгеймера или Пика). Отдельно следует отметить способность мяса птицы снижать выраженность любых стрессовых и депрессивных расстройств.

ССЫЛКИ: HTTPS://WIKIFOOD.ONLINE/ FOOD/POLZA-MYASA.HTML

CNACNEO 3A BHNMAHNE!