المخ هو الأمر والمُتحكم فی مجری حیاتك

المخ هو الآمر والمُتحكم في مجرى حياتك وهو المسئول كليا عن كل شيء يضعله الإنسان الجانب الأيسر منه يُمثل العلم والجانب الأيمن يُمثل الحكمة. مخك يحدد كيف تفكر, كيف تشعر كيف تتصرف, وكيف ستتواصل مع من حولك من الناس. مخك يقرر ما هي شخصيتك, فهو يقرر كيف تكون مضكرا متأملا كيف تكون مؤدبا أو كيف تكون وقحا. هو يقرر كيف تفكر في خطواتك وهو مسئول عن سلوكك في العمل ومع عائلتك. مخك أيضا يؤثر في عواطفك وكيفية تعاملك مع الجنس الآخر. مخك أكثر تعقيدا من أى كمبيوتر ممكن تصوره.

هل تعلم أن المخ البشرى يحتوى على مائة بليون من الخلايا العصبية وكل خلية عصبية تحتوى على كثير من الاتصالات مع الخلايا العصبية الأخرى؟

مهم جدا تحسين عمل المخ لتكون أحسن ما تستطيع أن تكون سواء في العمل, في وقت الفراغ, أو في علاقاتك. ببساطة, مخك مركز كل شيء أنت تفعله, كل ما تشعر وتفكر به وعلاقاتك مع الناس. وممارسة التمارين العقلية لها دور إيجابي وفعّال على أداء وعمل المخ

لذلك يوجد ٢٢ طريقة لزيادة طاقة مخك

١- نم خلايا مخك

أثبتت الدراسات أن الإنسان الذي يحصل على مقدار وافر من التمارين البدنية ينتج عقلا أفضل. لذلك مارس الرياضة, الجرى الخفيف, أو اعمل مع زميل لكي تحصل على التشويق.

٢- دُرِّبِ عقلك

ليس فقط التمرين البدني



هو الذي يجعل خلايا المخ نشطة. تستطيع أن تنمى مناطق كثيرة ومتعددة في مخك بوضع هذه المناطق على أهبة الاستعداد

د/ كاتز من جامعة دوك - دكتور في علم التشريح والوظائف والأمراض للنظام العصبى -ذكر في كتابة «حافظ على مخك نشيطا» بأن إيجاد طرق بسيطة لاستغلال الأجزاء المغلقة وغير المستخدمة في مخك قد يساعد على المحافظة على كل من الخلايا العصبية وتفرعاتها بالمخ. تدريب رفع الأثقال الجديد يُنمى العضلات المستخدمة في عملية الرفع التي هي مختلفة عن تلك الأخرى المستخدمة في التمرين القديم الذي تعوّدت عليه.

قال د.كاتز: إيجاد الطرق الجديدة والغريبة في التفكير ورؤية العالم ممكن أن يُحسن من وظائف الأجزاء غير النشطة وغير المستخدمة في المخ. مثل اكتشاف طرق جديدة في العمل, السفر إلى

أماكن جديدة, مزاولة نشاط فني جديد. والخلاصة من ذلك أن تفعل أى شيء جديد لإجبار نفسك على الخروج من الحالة الروتينية. ٣- اسأل لماذا ؟

عندما نصبح راشدين وناضجين كثير منا يكبت أو ينكر ويرفض الفضول الطبيعي.

اجعل نفسك فضوليا! اسأل نفسك لماذا حدثت هذه الأشياء؟ أفضل طريقة لتدريب الفضول هي بواسطة السؤال لماذا؟

اجعلها عادة جديدة السؤال لماذا؟ على الأقل عشر مرات في اليوم، مخك سيكون أكثر سعادة وسوف تُذهلك كم الفرص والحلول التي ستظهر لك في حياتك وعملك.

٤- اضحك (

أبلغنا العلماء أن الضحك جيد لصحتنا فهو يحررنا من الداخل ويدعم الطاقة الكيميائية داخل الجهاز العصبي.

إن الضحك إحساس جيد يساعد في تخفيض الضغوط

ويكسر الأنماط القديمة أيضا، ولذلك الضحك مثله مثل الشاحن السريع لبطارية مُخنا ... اضحك أكثر وأكثر.. ولكن ليس أكثر من ذلك لأن كثرة الضحك تميت القلب .. لاتنس. أي يجب أن تروحوا عن القلوب ساعة بعد ساعة فإنها تمل كما تمل الأبدان.

٥- تناول زيوت أوميجا ٣

تتواجد زيوت أوميجا ٣ في شجر الجوز, بذر الكتان, وخاصة السمك. مؤخرا اكتشف الباحثون مدى أهميته للمخ البشرى ليس فقط لأنه يساعد نظام الدورة الدموية في ضخ الأوكسجين في منطقة الرأس لكنه أيضا يُحسن من وظائف الأغشية المحيطة بالخلايا المخية.

ولهذا الأشخاص الذين يستهلكون كثيرا من السمك هم أقل تعرضا للإصابة بالاكتئاب, والأمراض النفسية حتى حالة اضطرابات نقص الانتباه. العلماء سجلوا أن الأحماض الدهنية مهمة لنمو مُخ سليم عند الأطفال

ويُعَزَز الذكاء باستهلاك كمية كافية من هذه الزيوت.

٦- تَذُكر

أخرج ألبومات الصور القديمة واسترجع ذكرياتك، اجعل عقلك يفكر فيهم وعقلك سوف يُرد عليك بعواطف إيجابية وعلاقات جديدة من هذه الذكريات. وسيساعدك هذا مع مهماتك وتحدياتك الحالية.

٧- أوقف الدهون

هل الدهون السيئة تجعلك غبيا؟ الباحثون في جامعة تورنتو وضعوا نظام حِمية، قاموا بتجارب على الفئران لإعطائها حِمية غذائية تحتوى على ٤٠٪ من الدهون، هذه النسبة أثرت على كثير من مناطق عمل المخ منها الذاكرة, حيز الإدراك, وقاعدة التعليم. زادت المشاكل وأصبحت أسوأ مع نظام حِمية يحتوى على دهون مشبعة. هذه الدهون التي تتواجد بوفرة في اللحوم ومنتجات الألبان والأجبان. فالدهون تعمل على تخفيض تدفق الأوكسجين بالدم إلى مخك, وأيضا تبطئ عملية الأيض في الجلوكوز. ولكن من الممكن تناول الدهون الموجودة بالأسماك وأيضا زيت الزيتون, المكسرات والبذور. المهم أن تبقى بعيدا عن الدهون الحمضية والزيوت المهدرجة المتوفرة في المخبوزات القاسية (البسكويت)

والوجبات السريعة. ^- ا**شغل وقتك في حَلِ الألغاز** أو أ

مثل الكلمات المتقاطعة أو ترتيب الصور المعروفة بالبازل وهى قطع يتعين على المرء أن يرتبها بحيث تشكل صورة ما.

حل الألغاز فى وقت فراغك طريقة عظيمة لتنشيط مخك ولتجعله يعمل بحالة جيدة. قم بحل الألغاز للمتعة ..ولكن فى نفس الوقت اعرف أنك تُدرب مُخك.

۹- تأثير موسيقي موزارت في العقد الماضي قامت د/ فرنسيس عالمة السلوكيات وزملائها باكتشاف أن الاستماع إلى موسيقى موزارت قد حسنن أداء الرياضيين وحَفّز التفكير حتى الفئران استطاعت الجرى في المتاهة أسرع وأكثر دقة بعد سماع موسیقی موزارت عن حالتهم بعد سماع ضجيج. فالاستماع إلى موسيقى موزارت يُحفِّز النشاط في ثلاثة جينات مسئولة عن إشارة الخلية العصبية في المخ. فهذه الأصوات الأكثر تناغما تؤدى إلى رفع القدرات الذهنية والموسيقى تعزز من طاقة المخ لأنها تجعل المستمع يشعر بالاسترخاء. وإحدى الدراسات اكتشفت أن الاستماع إلى قصة أيضا يُعطى نفس النتيجة في تحفيز المخ.. ونحن كمسلمين يمكننا سماع آيات الذكر الحكيم

من قراء أجلاء من خلال المذياع لروحك وعقلك، و أو التلفاز أو أي من الوسائل فرصة للتفكير بالمسموعة أو المرئية. ويجعله يستمر في

١٠- حَسِّن مهاراتك في الأشياء التي تقوم بعملها

اعمل على توسيع وتحسين مهاراتك أثناء قيامك بالأعمال اليومية مثل القراءة , الرسم, أى تقرأ كتبا في مجالات جديدة, علم تقنية جديدة في الرسم , اعمل على برامج جديدة على الكمبيوتر, التدريب على باترونات الخياطة الأكثر تعقيدا.. وهكذا أى ادفع مُخك الى آفاق جديدة تساعدك على أن يكون مخك سليما متمتعا بالصحة.

١١- كُن مفكرا .. وليس مدمنا

فكرة أن المشروبات الكحولية تقتل وتدمر خلايا المخ هي فكرة قديمة

ولكن الواقع أكثر من ذلك! ذاكرة المدمن تميل إلى الانخفاض ويحدث هذا التدمير ويتوقف نمو خلايا جديدة بالمخ في منطقة «قرين الدماغ». وهذا يوضح مدى التأثير الضار للكحول الذي يمنع المدمنين من إعادة بناء أنفسهم بعد ذلك.

١٢- إلعب

حدِّد وقتا لكى تلعب فيه كرة, ألعاب فيديو, شطرنج. لا يهم ماذا تلعب؟ فقط إلعب فهذا جيد

لروحك وعقلك، وهذا يمنح عقلك فرصة للتفكير بطريقة منطقية ويجعله يستمر في العمل بصورة أفضل.

۔۔۔۔۔ ۱۳- فکّر فی شیء ونام علیہ

وُجِد أَن مشاهدة بعض المعلومات قبل النوم مباشرة يزيد من قوة الذاكرة من ٢٠ - ٣٠ ٪. تستطيع أن تترك هذه المعلومات بالقرب من سريرك لسهولة الاطلاع عليها هذا إذا لم تكن هذه مستيقظا. لذلك عندما تجعلك مستيقظا. لذلك عندما تجعلك أن تسجلها على ورقة. اجعلها تخرج من عقلك لتسمح لك بالنوم. ورقة بجوارك دائما.

١٤- التركيز

من المكن زيادة طاقة وأداء المخ عن طريق التركيز ربما يكون هذا واضحا, و لكن هناك أشياء تسرق منك هذا التركيز فيجب ملاحظة عندما تكون شاردا وغالبا ما يكون السبب في اللاوعي. فمثلا قد تظل منزعجا طوال النهار بخصوص إجراء مكالمة تليفونية ما وبالتالي هذا بوضوح, حتى ولو أدركت ما الذي يزعجك.

توقف عن تعودك على سؤال نفسك (ما الذى يدور بخلدى فى هذه اللحظة ؟) ولكن حدِّد هدفك وتعامل معه. كما فى المثال السابق تستطيع أن تقوم بالمكالمة التليفونية أو تأجيلها لإجرائها فى الغد ...وهكذا يستريح عقلك. فهذا يجعلك أكثر استرخاء وتستطيع أن تفكر بوضوح. استعمل هذه التقنية لتزيد من قدرة مخك الآن.

١٥- أحب عقلك واله مع عواطفك

لا يمكن أن تعمل عملا عظيما أو ضخما بدون إنجاز شخصى. ينمو الناس من خلال التعليم و الإبداع عندها يُصبح أداؤهم أكثر ويكون تقييم عملهم أكثر من

فَرِّح نفسك بإنجازاتك. تذُّكر ماذا كنت تُحب أن تفعل وأنت





طفل واجلب أساس هذه الأنشطة إلى عملك وحياتك الآن.

وهذا مفتاح الحل لعبقريتك: المنح الفطرية ومواهبك. ولقد أحب كل من هؤلاء دافينشي, أديسون, أينشتاين وبيكاسو اللهو والاستكشاف.

١٦- مدار الوعي

يتعاظم وعيك ويتناقص طوال اليوم ويبدو أن معظمه يمر في مدار ۹۰ دقیقة مع ۳۰ دقیقة من الوعى المتدني.

راقب نفسك لتتعرف على هذه الحلقة, إذا قدرت على أن تتعرف وتدرب حالتك العقلية

ستستطيع القيام بالمهمات والواجبات التى تتطلب تركيزا من العقل عندما يكون عقلك في أقصى درجات وعيه وتركيزه.

١٧- تعلُّم شيئا جديدا

تستطيع أن تستفيد من الجهد الرائع للمخ عندما تجعله يتعلم أشياء جديدة.

من الممكن أن يكون لديك موضوع معين خاص بالعمل أو بوقت الفراغ وتريد أن تعلم عنه أكثر.

هذا عظيم .. اذهب وتعلمه. إذا لم يكن لديك موضوع في ذهنك الآن, حاول أن تتعلم كلمات جديدة كل يوم.

يوجد رابط قوى بين العمل على مفردات اللغة والذكاء.

عندما يكون لدينا كلمات جديدة في معجمنا, عقلنا سيكون لديه طرق جديدة لفهم معظم الفروق الدقيقة بين الأفكار.

هيِّيء عقلك لغرض التعلم وسيكون هذا واحدا من أحسن الطرق لإعادة الطاقة للمخ.

١٨- اكتب لتكون مقروءا

يوجد قيمة عظيمة تحديداً للكتابة لنفسك. الفائدة العظيمة من الكتابة هي كيفية توسيع استيعاب مخك.

ابحث عن طرق لتكتب .. بواسطة كتابة أشياء لأصدقائك لقراءتها, استعادة بعض قصص الطفولة وتبدأ في إعادة صياغتها .. أو اكتب أى شيء ... فقط اكتب لتكون مقروءا.

١٩- نشِّط مخك بالزيوت العطرية

عندما تشعر بالنعاس أثناء استماعك إلى محاضرات متصلة في مؤتمر ما يمكنك أن تُنشِّط مخك عندما تشم رائحة عطر الليمون فجأة ستشعر أنك مُتيقظ ومنتبه وأكثر تركيزا مع المحاضر. إن المعالجة العطرية حقا مفيدة للمخ. استعملها سواء لتجديد النشاط أو للاسترخاء.

لتجديد الطاقة استعمل: النعناع أو الليمون. وللاسترخاء استعمل:

ضع بعض النقط من الزيوت في الصباح

العطرية في حمامك أو في أنحاء المنزل سوف تعمل عملا سحريا.

■ توضيح: في أماكن العمل تأكد أولا أنه لا يوجد أحد عنده حساسية للزيوت قبل استعمالها.

٢٠- المنبهات لزيادة طاقة المخ

الشاى والقهوة والمشروبات الأخرى التي تحتوى على كافيين تساعد الطلبة على التماسك للحصول على أعلى النقاط في الاختبارات. ولكن الكافيين له تأثيرات سيئة تظهر على طاقة المخ على المدى البعيد. ولذلك عوضا عن تناولك القهوة والشاي تناول قهوة الحبوب أو الجنزبيل أو ملح السمسم الذي يساعد على زيادة تدفق الدم للمخ ويُحسِّن التركيز والذاكرة.

٢١- حافظ على بناء مخك

اجعل المحيطين بك أشخاصا من العاملين في مختلف المجالات يشجعونك ويحفزون القوة الإبداعية بداخلك.

ابدأ بقراءة مجلات متنوعة في شتى الموضوعات. لابد أن تتذكر أنه لا يهم عمرك أو ماذا تعمل. فإن العقل يحتاج إلى تحدٍ وتحفيز دائم حتى يصل إلى أعلى مستوياته من الأداء.

٢٢- تجنّب العادات التي تتلف

١) عدم تناول وجبة الإفطار

الذين لايتناولون وجبة الإفطار في الصباح سيصابون بانخفاض مستوى السكر في الدم.

وهذا يؤدى إلى عدم إمداد الغذاء الكافي للمخ مما يؤدي إلى انحلال المخ.

٢) الإفراط في الأكل

هو من الأسباب التي تؤدي إلى تصلب شرايين المخ مما يؤدي إلى انخفاض في القدرة العقلية.

٣) التدخين

يسبب ضمورا متعددا للمخ ويمكن أن يؤدى إلى داء الزهايمر) التخريف)

٤) الإسراف في استهلاك السكر

استهلاك الكثير من السكر يعرقل امتصاص البروتينات والمغذيات مسببأ سوء التغذية ويمكن أن يعرقل ذلك نمو المخ.

٥) تلوث الهواء

المخ هو أكبر مستهلك للأوكسجين في جسمنا.

استنشاق الهواء الملوث يُخفض إمدادات الأوكسجين للمخ مما يسبب انخفاضا في فاعلية وأداء المخ.

٦) عدم النوم

النوم يساعد المخ على أن يرتاح وعدم النوم لفترات طويلة يُسَرع على المدى الطويل من موت خلايا المخ.

٧) تغطية الرأس خلال النوم

تغطية الرأس أثناء النوم تزيد من تركز ثانى أكسيد الكربون وتُخفض من تركز الأوكسجين مما يمكن أن يؤدي إلى آثار متلفة للمخ.

٨) تشغيل المخ أثناء المرض

يمكن أن يؤدي العمل بجهد أو المذاكرة وأنت مريض إلى انخفاض فعالية المخ إضافة إلى إمكانية إتلافه.

٩) نقص الأفكار المحفزة

التفكير هو الوسيلة الفضلي لتدريب دماغنا ونقص الأفكار المحفزة للمخ يمكن أن يسبب ضمور المخ..

١٠) عدم التحدث مع الآخرين

المحادثات الفكرية ترفع من كفاءة المخ.