



医療法人社団山松会

东京健康诊疗院 简介

3 大支柱 与 最前沿医疗和传统医疗的统合

将新的视点融入到目前为止的医疗中。

对于西方医疗解决不了的问题，结合东方医疗并加上西方医疗的先进新技术。

比如将癌症三大常规治疗方法——手术、放射线疗法、化学疗法，与癌症免疫疗法及中医、温热疗法、高浓度维生素 C 点滴等的疗法相结合，为患者提供最合适的治疗方法。在对原有的影像进行诊断的基础上，添加基因诊断，做到在初期阶段判断体内细胞的癌化可能性及程度，达到早期发现和诊断的目的。

对于变形性膝关节病的治疗，使用最新的再生医疗·脂肪干细胞以及奥林匹克运动员也使用的最新仪器来提高治疗效果。

关于抗衰老治疗，进行再生医疗·自家培养真皮纤维芽细胞治疗，并加上点滴以及仪器的治疗。

以上这些疗法，一般是在不同的医疗机构进行，但在本院可以进行全部的项目，一次达到更好更全面的治疗效果。并且我们还关注过去单独进行西方医疗或东方医疗未能解决的问题，遵从综合医疗及整体医疗的观点，使用最新的波动疗法检测器进行治疗。其不是西医，也不是中医，而是结合替代医疗及运动疗法、饮食疗法的综合性治疗方法。

1) 再生医疗

癌症免疫疗法

肌肤再生治疗

膝关节治疗 等等

2) 癌症医疗 (预防·治疗)

预防诊断 (基因检查、波动疗法检查等等)

癌症免疫疗法、基因治疗、点滴治疗

第二医学建议

3) 排毒·抗衰老

毛发矿物质检查

波动疗法检查

先进机器的辅助治疗与点滴治疗相结合

肌肤再生、胎盘素注射、人体干细胞培养液疗法

恶性肿瘤

预防诊断 基因检查

癌症，被认为 1mm^3 大小的肿瘤中存在 100 万个的癌细胞，而从最初的基因产生变化开始增长到 1mm^3 大小的肿瘤，需要约 15 年以上的岁月。

本院是通过进行各种检查，评估癌症发病的风险，致力实现癌症的早期发现和早期治疗。

~MiRTel 检查~

• **端粒检查** DNA 检查

检查基因的强度，以备评估将来患病的风险。

端粒是染色体末端的基因，由于衰老、疾病、精神压力等，其长度会变短。根据端粒的长度来评估患病风险。

测量基因的强度、基因的疲劳度，预测罹患慢性肾功能衰竭、慢性心脏衰竭、心肌梗塞、2 型糖尿病、冠状动脉疾病、骨质疏松症等疾病的风险度。（这些疾病的端粒、基因的尾部都短。）

• **MIRTEST** RNA 检查 microRNA（小分子核糖核酸）

癌症的超早期预测

血液中存在疾病来源的 Ekusomu，检测出 Ekusomu 中小分子核糖核酸，评估各种疾病的患病风险。

可以检测出通过一般影像无法诊断的癌症，并不是做早期诊断的检测。

胃癌、大肠癌、肺癌、肝脏癌、脑肿瘤、食道癌、头颈部癌、肾癌、甲状腺癌、卵巢癌、子宫癌等 11 种癌症可以被检查出来，适用于癌症的筛选，也与阿尔兹海默病症相关。

CanTect 检查

通过基因水平检查将来患癌的风险，达到癌症早期发现的目的。

对细胞中释放出来的 DNA 和 RNA 等的基因进行解析，检查出微小的癌细胞。

- ①分四个阶段评估风险
- ②测定被确认为 47 的癌症基因 mRNA
- ③freeDNA 的测定。癌症患者显示为增加。

④甲基化分析。

癌症抑制基因的改变也就是指癌症修复基因的损伤是由于基因被甲基化而造成的。通过甲基化分析可判断出基因的变化。

氨基酸指标检测 AICS

从血液中氨基酸浓度的平衡度中检测现在的健康状态和患有疾病的可能性。

评估现在患癌的风险，通过三个阶段评估有病的概率。

男性 5种（胃、肺、大肠、胰脏、前列腺）

女性 6种（胃、肺、大肠、胰脏、乳腺、子宫·卵巢）

蛋白质也就是氨基酸是人体生命的基本物质，大约占20%。氨基酸有20多种。

癌症患者体内的氨基酸会有一些相同的变化，因此氨基酸的组成比率也会变化，即可判断出哪一种癌症有存在的可能性。

通过 AICS 值这种特有的数值以显示现在是否患有癌症的准确率。显示的数值越大，癌症存在的既定性就越高。

这是对当前患癌的风险评估，所以，不能断言检查结果为 A 级别的就一定没有癌，只是接受精密检查是可以作为考核的一个指数；同时，也并不意味着将来就一定会罹患癌症。

若有一个肿瘤便有可能成为多个项目的级别 B 和级别 C。（比如胃癌患者患有胃癌和肺癌分为级别 B 等等）

感应度：可将癌症患者准确的辨别出来的比例。AICS 5 以上（级别 B 或者 C）

胃	75%	肺	73%	大肠	60%	胰脏	77%
前列腺	64%	乳腺	47%	子宫·卵巢	80%		

癌症芯片检测

这是分析血液 RNA 的最新技术。诊断胃癌、结肠癌、胰腺癌、胆管癌四种类型。高灵敏度的检测出由癌细胞发生的信号（超过 90%）

白细胞单核细胞是癌症免疫细胞相关的细胞，并在全身的血液中循环流动。在其他的检查中不能发现的癌细胞邻近流动，单核细胞对癌细胞的存在识别并反应。这个测试便是利用它的这一特性。

肿瘤标志物检查

测定形成癌细胞的蛋白质等。

CEA、CA19-9、 α FP、PIVKA-II、SCC、NSE、CYFRA、血清 p53

针对的癌症（肺癌、食道癌，胃癌，肝癌，胰腺癌，胆囊癌，肾癌等）

男性 PSA、 γ Sm：前列腺癌等

女性 CA15-3、CA125：乳腺癌、子宫癌等

癌症治疗

再生医疗 癌症免疫疗法 组合治疗法

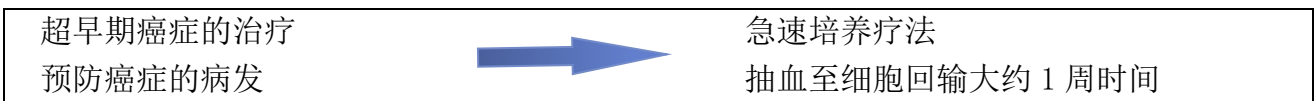
活性 NK 细胞疗法（自然免疫），也就是攻击细胞与树状细胞疗法（获得免疫），即通过攻击指示细胞的组合，可以得到更高的治疗效果。

癌症免疫疗法在上世纪八十年代出现了 NK 细胞等免疫细胞的培养和活性化等方法（LAK 疗法、BAK 疗法、NK 疗法）。进入二十一世纪，基因改变 T 细胞的移入疗法、癌症疫苗、免疫检查点抑制等分子靶向免疫细胞疗法得到研发和推广。

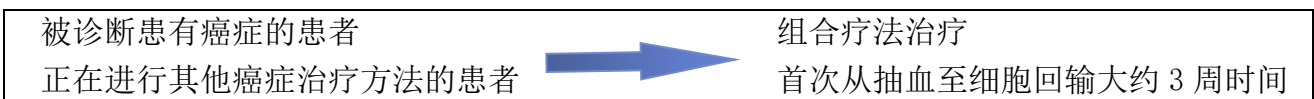
何谓“癌症疫苗”？

NK 细胞有攻击癌细胞的功能（即自然免疫能力），而同时，癌细胞也会变异来逃避 NK 细胞的攻击，导致抗癌剂的失效（就是我们平时说的耐药性）。所以需要有一个指挥攻击的细胞（获得免疫），这个细胞就叫树状细胞。单独进行 NK 细胞治疗的话，会有癌细胞从被攻击的范围里逃走。将其与树状细胞相结合（抗癌效果）加强了攻击力，这就是组合治疗。此外、通过温热疗法与高浓度氧疗法的组合，可期待更加良好的效果。

1) 预防性癌症免疫治疗



2) 癌症免疫细胞疗法



1) 预防性癌症免疫治疗

虽然还没有被诊断为癌症，但是通过基因检测发现了异常的人，或因家族中有或曾经有过癌症患者而忧虑的人，可以防范于未然，从早期开始免疫治疗来预防病变或延迟病变进展速度。将 NK 细胞仅用 6~8 天快速培养，通过点滴方式回输到体内，对于还处于基因变化状态乃至微小癌细胞起到早期治疗作用；并通过对应不同的状态调整 NK 细胞的数量、添加蛋白质“肽”，来提高治疗的效果。

2) 癌症免疫细胞疗法

这是对已被诊断为癌症的治疗，是一种适用于任何种类、任何阶段（病期）的癌症，并可以与其他任何癌症治疗方法合用的治疗方法（可以与化疗合用，但对于与部分“分子靶向抗癌药物”的合用，需要进行调节）。

通过强化先天性免疫细胞的 NK 细胞，再添加适应性免疫细胞的树突状细胞，提高了免疫

效果。尤其是在具有专利技术的合作细胞培养中心，可以从少量的血液中增殖具有高度活性化NK细胞，再回输。这样的培养期间通常为14天左右。

【本院的癌症免疫疗法的特征】

抽取25mL血液，对患者的负担较少。

在获得了专利认可的细胞培养设施内，有把握可以将其单核细胞增殖。

使用他院所没有的4种长肽结合树突状细胞，生成多价树突状疫苗。

(使用长肽，可期待显著的效果反应。)

本院与合作医疗机构共同实施治疗

① 抽取少量血液

以前需要花2~3小时抽取5000mL血液来提取单核细胞，现在本院只需要抽取25mL即可提取单核细胞。

② 细胞培养技术

与本院合作的医疗机构，取得了单核细胞增殖技术的许可，可以增殖充分数量的单核细胞，并拥有将其培养至成熟的树突状细胞为止的医疗技术。

在未获专利许可的医疗机构，需要花2~3小时抽取5000mL血液，才可以从血液中提取可培养的单核细胞数量，偶尔还会发生提取的内核细胞数量不足的情况，并且单核细胞是活的，随着时间的推移数量就会减少。而与本院合作的专利机构内即可进行培养，避免了单核细胞数量减少情况的发生，可以做到充分数量的回输。

③ 追加免疫(肽)

将癌症抗原嵌入未成熟的树突状细胞内成为多价树突状细胞疫苗。这时使用的肽不只是其他医疗机构有的WT1/MUC1，还有其他4种肽的组合，并且本院使用的是与他院不同、有安定性的长肽，因此不会从树突状细胞脱落，可发挥充分的效果。

本院

- 20~25mL 抽血量
- 通过专利技术增殖单核细胞
- 4种类的长肽

他院

- 2~3小时
处理5000mL的血液
- 仅为当时血液中单核细胞
- 1~2个短链肽

以癌症的性质来说，从决定治疗方针到观察其治疗经过是需要长期性的诊断。每个患者的基因不同，其癌症的基因也不同，在加上患者的年龄及家族病史等的不同，每个患者的治疗方针也是不同的。

所以需要根据每个患者的实际状况制定医疗方针，实施综合的诊断、治疗以及观察。

ELISPpot 解析

根据测量每个癌症抗体的杀伤性 T 细胞及辅助性 T 细胞的攻击位置和数量，可以判定其结果。

基因疗法

使用癌症基因治疗药 JG-1，由 RNA 干扰癌无限增殖因子 Cdc6 蛋白质，达到抗癌作用。每周 2 次回输，12 周为一个疗程。

骨科·身体治疗

再生医疗

变形性膝关节病	脂肪干细胞疗法	数周后的治疗
	人体干细胞培养上清液疗法	即可治疗
关节和肌腱等的炎症	PRP 疗法（多血小板血浆注射）	即可治疗

作为以上治疗方法的辅助性治疗，使用奥林匹克选手和著名职业运动选手所使用的仪器，可缩短治愈时间。

最先端医疗

Acuscope（微弱电流治疗器）

NASA 的工作人员共同开发的微弱电流治疗器。

通过电脑控制，适合体内患部的状态将电流送到体内患部。提高患部的治愈能力，修复损伤组织，减轻缓和疼痛感，促进受伤部位的恢复。



High charge（特殊电疗法）

通过电流的刺激使肌肉得到放松的效果。

活性化细胞内的线粒体，提高能量供给效率。通过线粒体的活性化，用于燃烧脂肪、瘦身、糖尿病治疗。



Airnergy+（高压电位治疗器）

去除活性氧。

活性氧由于吸烟、精神压力、污染、激烈的体育运动等等的原因而增加。

活性氧会损伤细胞的 DNA，因细胞受损恶变、破坏维生素 C、增加黑色素。



抗衰老

再生治疗 肌肤再生自体培养真皮纤维芽细胞移植术

针对长期连续使用类固醇、特应性皮炎、紫外线等的过度暴晒，衰老等造成的真皮的萎缩性变化等等症状。

可以达到通过玻尿酸或胶原蛋白注射等方法所不能及的自然效果，既安全，疗效持续时间又长。

这与美容整形不同，改善由于衰老导致的皮肤松弛。

美容·排毒

胶原蛋白彩光仪

岩浆温热熔岩浴

高压氧舱

+

人体干细胞培养液疗法

高浓度维生素 C 点滴

胎盘素注射 等等

仪器类与美容点滴·注射相组合，达到胶原蛋白活性化、恢复皮肤的光泽和弹性等极佳的美容效果。

人体干细胞培养上清液疗法

作为再生医疗法引起关注的人体干细胞培养上清液，被认为有多种效果。干细胞的培养液中，从干细胞分泌出来的上清液里含有 100 多种成长因子，对各种生理活性具有强力辅助作用。有报告指出，培养上清液中分泌出来的细胞因子，含有与直接移植干细胞同等程度再生效果的各种成长因子。

因此，对上清液的功效，抗衰老等的组织的再生及保护都有极高的期待。

可期待的效果和功能

·抗衰老

·全身受损伤组织的修复效果（创伤治愈等等）

·修复动脉内皮的损伤、改善动脉硬化

·细胞因子的抗炎症作用和组织修复作用

·抗原抗体反应、抑制炎症部位的炎症作用

- 预防脑梗、心梗，以及症状的改善
- 改善瘫痪部位的机能等等
- 高血糖引起的眼神经、末梢神经的改善
- 对肾脏功能障碍等的修复效果
- 滋润肌肤、细腻纹理、保持皮肤张力、紧致肌肤、收缩毛孔
- 毛发再生、睫毛的培养
- PM2.5 对策

可期待效果的疾病

- 对慢性支气管炎的抗炎症作用
- 自体免疫疾患（类风湿关节炎、炎症性肠病等）
- 过敏性疾患（哮喘、特应性皮炎等）
- 慢性阻塞性肺疾患（COPD）
- 糖尿病并发症的预防及改善

胶原蛋白彩光仪

采用波长 633nm 的可视光线，活性化真皮层的纤维芽细胞，让肌肤恢复原有的弹性和光泽。

这种可视光可刺激下丘脑分泌脑内荷尔蒙—血清素，安定自律神经。

与高浓度维生素 C 点滴或人体干细胞培养上清液的注射配合使用，能起到相乘作用的效果。

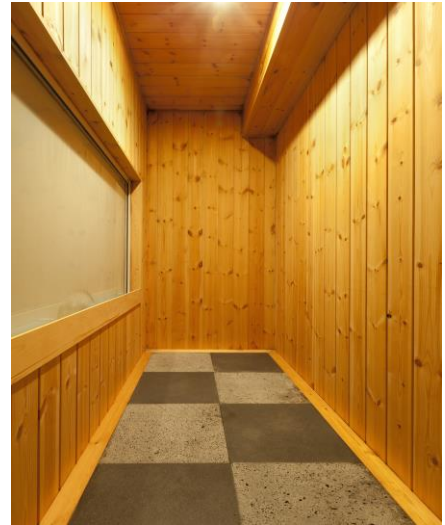


岩浆温热熔岩浴

本院使用的是富士山的熔岩。

（熔岩浴与岩盘浴相比较）使用天然的矿物质材料，含有丰富的矿物质成分，更容易产生负离子。正常细胞在当温度升高时，血管舒张、增加血液流量，但癌细胞会由于是未成熟的血管组织，温度升高便容易被破坏。此外，加快血液循环，有美颜的功效。提高全身的免疫力，与正常细胞相比较，负离子高浓度的状态下的癌细胞，电导率更强，热量也更容易吸收。

与高浓度维生素 C 点滴配合使用的效果比单独使用，可期待更好的抗癌、抗衰老效果。



高压氧舱

通过得到更多的氧气供给，促进一氧化碳的排出、受伤部位的恢复和改善疲劳的效果，通过促进血液循环，改善肩膀僵硬等排毒及抗肿瘤效果。

与高浓度维生素 C 点滴配合使用，效果更佳。



统合医疗

整体医疗 是一种极好地发挥和利用患者自身的自然治愈力的实践性医疗。

是结合西方医学的优点与东方医学，以及各种自然疗法、替代医疗、运动疗法和饮食疗法等的治疗方法。

METATRON 波动医学测量器—细胞纳米扫描 MRT

世界最先进技术 with 东洋医学，阿育吠陀医学的理论和传承医学相融合的医学技术。

通过佩戴在太阳穴的感应装置，用于测量导致身体不适原因的，从体内发出来的低频和脑电波等细微的能量（频率及脑电波）变化的波动测定器。

读取全身的生态磁场能量，通过客观的测量熵的状态，以分析全身大约 800 处的身体状况。

- 现在的身体的状态
- 适合什么样的食物
- 适合什么样的植物、香草植物、香味
- 用什么药顺势疗法适合自己的体质
- 将来，容易得什么样的疾病

慢性疾患

睡眠时无呼吸检查

对于虽然睡眠时间很充足，但是疲劳感仍然不能消除，和常被家人说鼾声很大的人。睡眠呼吸暂停综合征有可能是猝死的原因。

回到家中或酒店，将传感器戴在手上或者脸上，检查进入睡眠后的呼吸及氧气的浓度。虽然或许有些麻烦，但毫无疼痛感。

毛发矿物质检测

如中毒物质所引起的慢性疾病的诊断·治疗，容易疲劳或疲劳感不易消除的人，剪取一小部分头发，从其中的微量元素以判断现在的状态，有利于今后的疾病预防。

其他

体干组织计量（体内脂肪的平衡）

血管年龄测定 ABI 检查

肺年龄检查

骨年龄检查

一般的健康诊断

- 尿检（尿糖、尿蛋白、尿潜血）
- 血压
- 贫血检查（红细胞，血红蛋白，血细胞比容，白细胞计数）
- 肝功能检查（GOT、GPT、 γ GTP）
- 肝炎检查
- 血中脂质检查（总胆固醇，低密度脂蛋白胆固醇，高密度脂蛋白胆固醇，中性脂肪）
- 血糖检查（血糖、血红蛋白 A1c）
- 心电图检查

影像诊断

CT（肺、子宫·卵巢）、MRI（乳腺）/MRA(脑血管)、上消化道内窥镜检查

※影像检查需要前往合作医疗机构进行。

第二医学建议

1) 健康诊断 健康建议

进行健康诊断，根据检查结果报告给与健康方面的建议，关于适当的饮食及健康辅助的服用进行指导。

2) 癌症的早期诊断和对癌症患者合适的治疗及治疗咨询。

为了得到最好的治疗效果，我院综合其他医疗机构所给予的诊察 诊断结果，进行全面诊断，介绍转诊到最适合患者的最好的医疗机构，决定治疗方案及进行随访跟进观察。
