

# 揭晓「癌症根本治疗」

www.oncotherapy.us/oncotherapy.pdf  
www.oncotherapy.us/ECM.pdf

1

## Regeneration (再生) = ECM (Extracellular Matrix, 细胞外基质)

依「**肿瘤转化医学** (c)(c)(e)(e)(e)(e)」, 集团「**医师科学家**」专家团队  
**全球独家分子生物疗法医用调剂** (c)

(繁體(c))

细胞外基质(EMC):在这一切的中心(e), 在细胞功能的中心(e)

这是一个「**医师科学家** (1)(2)(3)(4)(5)(6)(7)(8)」以「**系统生物学** (c)(c)(c)(c)(e)」「**分析与整合** (c)」  
**临床转化医学** **生物营养** 看病 (c) 的「**病因**」根本治病时代

## 生命维护系统工程师: 细胞环境(EMC 细胞外间质)

细胞外基质 (c)(EMC), 构成细胞的外部基本物质, 或称细胞外间质 (c), 细胞与细胞之间存在的基本物质, 或称细胞质基质 (c), 或称细胞间质 (c), 又称细胞溶胶 (c), 是由动物细胞合成并分泌到细胞外、分布在细胞表面或细胞之间的大分子, 略带胶粘性的液质, 填充于细胞和纤维之间, 为物质代谢交换的媒介, 约占细胞总体积 55%, 其中存在几千种酶, 是细胞代谢活动的主要场所, 提供细胞器的稳定微环境, 影响细胞的形状, 即细胞外基质 (EMC(c))正是「细胞赖以生/生存/运行的外在环境」, 细胞外基质 (EMC)即在这一切的中心(e)。

细胞外基质(EMC)不只对细胞具有连接、支持、保水、抗压及保护等物理学作用, 而且对细胞的基本生命活动发挥全方位的生物学作用:

1. 影响细胞的存活、生长与死亡,
2. 决定细胞的形状,
3. 控制细胞的分化,
4. 参与细胞的迁移,

因此, 要修复细胞就得要抢先修复细胞外基质 (EMC), 否则细胞无以维系与生存。

身体的结缔组织 (c) 中细胞外基质 (EMC) 含量较高。

结缔组织, 动物组织间起支持作用的组织, 主要有联系各组织和器官的作用, 由大量细胞外基质 (EMC)和埋藏的细胞组成。广义的结缔组织, 包括液状的血液、血浆 (c)、组织液 (c)(胸水 (c)、心包液 (c)、脑脊液 (c)、粘液素 (c)、滑液 (c)、细胞浆 (c) ...)、淋巴液 (c)、淋巴结、淋巴管、软组织 (c)(皮肤、皮下组织、肌肉、肌腱、韧带、关节囊、滑膜囊, 神经、血管、毛细血管等)、汗腺、毛囊、精囊 (c)、

扁桃体、腺体(c)、蜂窝组织、脂肪组织、脾(c)、消化道和呼吸道粘膜、腱膜、软骨(c)与骨骼；平滑肌、神经内膜、动脉、肝、脾、肾、肺、子宫构成，有横纹的细原纤维，维持器官的形态结构。结缔组织在体内广泛分布，具有连接、支持、营养、保护等多种功能。**细胞外基质(ECM)结构的结缔组织具有很强的再生能力，创伤的愈合多通过它的增生而完成**(下述)，几乎涉及身体全部的免疫系统(c)(T淋巴细胞(c)、B淋巴细胞(c)、巨噬细胞(c)、免疫球蛋白(c)、集落刺激因子(c)、溶菌酶(c)、干扰素(c)、补体(c)、免疫应答(c))发挥的决定性关键。

结缔组织的遗传性疾病：细胞和细胞外基质(ECM)突变的影响(e)(e)

## 细胞环境(ECM 细胞外间质)的组成特性

从「百岁人瑞健康俱乐部(100:第7页)」：挑战生命终极底牌——血流动力学(c)(c)/生物流变学(c)(c)，人体，是水体？是，也不是，应该是：(乳化的)水胶体。人体体液(c)中，「粘液」是占绝大部份。第8页：人体，也需要有像**乳化剂**的质物质起到**乳化或浆化**的「粘黏」作用或「阻隔」作用(细菌、病毒或真菌等传播感染)，不能全是水。... 人体内，若有好的营养「**乳化或浆化**胶态」材，就可以「阻隔」发炎环境的攻击，更可以「**乳化融合**」众多营养材料组成好的强壮的肌肉/组织/结构，.....「粘液性细胞(c)」组成「粘液性腺泡(c)(c)」：肝腺泡(c)、肺腺泡(c)、乳腺腺泡(c)、胰液(c)、甲状腺腺泡(c)、肾上腺腺泡(c)、前列腺腺泡(c).....。

(100:8-9页)：人体，若有「致炎因子(c)」激发成「发炎(c)」微环境(c)，攻击了人体内营养材料「**乳化或浆化**胶态」蛋白质或白蛋白，**致使细胞外基质(ECM)的降解/崩溃**(下述 1.)，蛋白就会**失「胶」**成「硬化」，就会蓄积(沉积)不能用，就开始了「**病变之路**」的形成「粘液样变性(c)(c)」，**此时仍是不疼不痛不知不觉**，自然的就会任其演变，若时间积累足够，紧接着下来的演变就是：动脉粥样硬化、动脉粥样硬化斑块、肌腱粘液变性、神经鞘粘液瘤(c)、胸腔积液(c)、肾性水肿(c)、肾源性水肿(c)、(急性小管)间质性肾炎(c)、淋巴水肿(c)、淋巴细胞间质性肺炎(c)、粘液性水肿(myxedema)、关节滑液为炎性渗出液、滑膜炎(c)、风湿病灶(关节炎)、营养不良性水肿(c)、营养不良的骨髓和脂肪组织等...。于是，默默的踏上毁灭生命健康永不回头的不归路：**逐渐的松/软/散/弱/虚/崩/溃/塌器官/组织/系统**，促成「细胞衰老(c)」、「40岁身体机能开始衰老(c)(e)」与「老年期生理变化(c)」，不疼不痛、不知不觉、静悄悄「无感」「症状」时刻持续进行着：「**淀粉样变性**(A)(171)(c)(c)」(hd:第11页)的各种现象，形成下述「初级」

与「高级」两级「衰老的代谢综合症」(hd:第9页),促成衰败新陈代谢(1)(2)(3)(4)(5)(6)(7)「过三关」(120第9页)的最大障碍。

于此期间,将附带的减缓了「血流动力学」(hd:第8页)的运行:当身体(亚)微环境(c)(c)(c)(c)发生改变(急性或慢性感染、机体炎症、活动性病变),血液流体因剪切速率(c)发生应力改变,致使剪切稀化(c),致使血浆(c):相当于结缔组织的细胞(外)间质,主要作用于运载血细胞(c),运输维持人体生命活动所需的物质和体内产生的废弃物等,没有了粘粘的乳化和浆化胶态,红血球(c)就会沉淀(c)血沉(c),就像果汁饮料里非「悬浮」状态的发现有沉淀物,血液输送效率就很差,营养就到达不了细胞可以被使用,这血液就会稀化成水水的,就是没有效益的血液,就逐渐促成「1920年诺贝尔医学奖(e):“毛细血管生理学的贡献”」,吾等称之为「诺贝尔医学奖」「生命天道」(hd:第6-7页)的揭露:世界上最长、最远、最难走的「路」——人体的(密闭性)血管系统——总长度:绕地球至少2圈的污秽/堆积/淤塞,而逐渐促成:

## 细胞环境(ECM 细胞外间质)与疾病关系(e)

**组织, 缺血缺氧, 细胞将死, 百病即生:**

以下就是「缺血/缺氧(c)」的疾病:

缺血→缺氧→坏死(e)(e)(e)/发炎(e)(e)(e)(e)(e)(e)→生病(肿瘤(e)(c)(e)(e))

脑缺血(c)(e)·心肌缺血(c)·短时缺血(c)·心脏缺血(c)·缺血性肠病(c)·缺血缺氧性脑病(c)(e)·缺血性肝炎(c)·缺血性中风(c)·慢性肠系膜缺血(c)·缺血性挛缩(c)·缺血性脑病(c)·侧壁心肌缺血(c)·缺血性脑卒中(c)·缺血性脑中风(c)·缺血性综合症(c)·缺血性视网膜病变(c)·疼痛型心肌缺血(c)·疼痛型心肌缺血(c)·缺血性心脏病(冠状动脉性心脏病)(c)·缺血性视神经病变(c)·急性心源性脑缺血综合症(c)·股骨头(缺血性)坏死(c)·新生儿缺氧缺血性脑病(c)·缺血性心肌病(c)·缺血性心肌病型冠心病(c)·隐匿型冠心病(c)·无症状冠心病(c)·无症状心肌缺血(c)·老年无症状性心肌缺血(c)·老年缺血性心肌病(c)·缺血性骨坏死(c)·缺血性肌挛缩(c)·前臂缺血性肌挛缩(c)·眼缺血综合症(c)·高血压病无症状性心肌缺血(c)·缺血性脑水肿(c)·心绞痛(c)·闭塞性周围动脉粥样硬化(c)·脑梗塞(c)·动脉硬化性闭塞症(c)·血管性痴呆(c)·猝死型冠状动脉粥样硬化性心脏病(c)·老年脑梗死(c)·老年心绞痛(c)·老年闭塞性周围动脉粥样硬化(c)·急性肾小管坏死(c)·颈内动脉闭塞综合症(c)·大脑中动脉闭塞综合症(c)·

# 揭晓「癌症根本治疗」

4

www.oncotherapy.us/oncotherapy.pdf  
www.oncotherapy.us/ECM.pdf

低眼压性青光眼(c) · 骨坏死(c) · 股骨坏死(c) · 脑中风(c) · 大动脉炎(c) · 脊髓血管病(c) · 小脑后下动脉或椎动脉闭塞综合症(c) · 静脉炎(c) · 肾衰(c) · 心梗(心肌梗死)(c) · 不稳定型心绞痛(c) · 多器官功能障碍综合症(c) · 老年急性心肌梗死(c) · 失血性休克(c) · 休克(c) · 急性胰腺炎(c) · 血管性头痛(c) · 腹绞痛综合症(c) · 脑卒中(c) · 视网膜中央静脉阻塞(c) · 晕厥(c) · 老年消化道出血(c) · 二尖瓣闭锁不全(c) · 心肌梗塞并发二尖瓣关闭不全(c) · 门静脉高压性胃病(c) · 骨筋膜室综合症(c) · 筋膜间隔区综合症(c) · 肾血管性高血压(c) · 川崎病(c) · 稳定性劳累性心绞痛(c) · 心肌梗塞(c) · 急性脑血管病(c) · 老年心力衰竭(c) · 肾动脉粥样栓塞(c) · 动脉硬化(c) · 出血性脑梗死(c) · 脑血栓(c) · 高血压脑病(c) · 脉管炎(c) · 二尖瓣脱垂(c) · 心肌梗死并发症(c) · 颈心综合症(c) · 脑软化(c) · 肢体动脉硬化闭塞症(c) · 心脏猝死(c) ·

最终形成「血流动力学(hd:第13页)」：而，「40岁身体机能开始衰老(c)(e)」，「老年期生理变化(c)」，「老年」或「老化」或「病体」或「器官衰老(c)」或「身体衰败」，减少血流介导的血管舒张功能(52%)(ec)(c)，易患老年周围动脉闭塞性疾病(粥样硬化)(c)，「有机体的衰老」与「血管内皮细胞衰老(c)」形成骨骼肌**微动脉(c)(c)微循环**的血管疾病有着密切关系(ec)，闭塞性周围动脉粥样硬化(简称 ASO, 动脉硬化闭塞症)在中国 60 岁以上人群中发病率高达近八成的 79.9%(c)，ASO 尸检(c)50-60 岁为 77.3%，61-70 岁为 87%，70 岁以上为 100%，又是「与年龄成正比」的：ASO 患者存在较严重的血管内皮损伤(c)，内皮细胞大量脱落，且损伤后的修复能力不足，其纤溶和凝血系统功能紊乱，形成「(毛细)(血管)内皮细胞(c)损伤(c)功能障碍(c)」，这才是真正最终让衰老，「老年」或「老化」或「病体」或「器官衰老(c)」或「身体衰败」，拖垮/弱化/障碍毛细血管血流动力学(e)(e)(e)的运行效能，而成为人类健康的另一关键凶手。尤其是，「(毛细)(血管)内皮细胞(c)损伤(c)功能障碍(c)」是**代谢综合症通向心血管疾病的桥梁**，这桥梁中间更还存在着上面提到的：“动脉、毛细血管和小静脉的内皮糖萼(c)(多糖包被,蛋白质复合物)脱落,和其在炎症过程中毛细血管血流动力学的影响(e)”。

这就不难理解：没有特别体检/血液指标的《「医师林杰梁(55岁)、棒球队教练徐生明(55岁)、老当益壮的蔡同荣(78岁)、政治人士林仙保(78岁)」**猝死现象(A:第2-5页)**》。

于是，「40岁身体机能开始衰老(c)(e)」，促成「细胞衰老(c)」，细胞外基质(ECM)就开始了，不疼不痛、不知不觉、静悄悄的「无感」症状时刻持续进行着，经由上述身体生命科学自然运行后，逐渐的松/软/散/弱/虚/崩/溃/塌器官/组

4



织/系统，最终形成上述疾病的总归纳成下述「初级」与「高级」两级「**衰老的代谢综合症**」(hd:第9-14页)所述生理现象，而在此「**衰老的代谢综合症**」(hd:第9-14页)生理现象正是提供了**患癌**与「**癌扩散**」的绝佳条件与环境，形成所谓：**患癌**：「**与年龄成正比**」(hd:第10页)「**与衰老成正比**」。

即，**细胞衰老**(c)：细胞皱缩(c)，质膜透性和脆性提高，**线粒体数量减少**，染色质固缩、断裂等，或「**致炎因子**(c)(c)」激发成「**发炎**(c)」微环境(c)的攻击，致使**细胞外基质(ECM)的降解/崩溃**(下述 1.)，就像「**金属蛋白酶**(c)，**发炎因子**，作为常见的炎症效应物和**在乳腺癌细胞外基质(ECM)的崩溃**(e)、「**细胞外基质(ECM)的改变和在前列腺癌转移性进展的 ECM 相关蛋白**(e)」，正是**患癌**与「**癌扩散**」的第一步，即，细胞外基质(ECM)：一个癌症进展的动态利基(e)(下述 2.)，即，「**通过细胞外基质(ECM)蛋白质的降解/崩溃**，允许内皮细胞迁移(NCI:Slide14)，进行着跨出肿瘤生长的第一步：**肿瘤血管生成(e)**」的「**癌症生物物理学**(e)(e)(ec)」变化。

尤其，在大多数各种现象的(系统性)「**淀粉样变性**(A)(171)(c)(c)」导致「**衰老的代谢综合症**」(hd:第9-14页)类型，包括老人痴呆症(AD, 阿尔茨海默氏病)，其错误折迭的蛋白质废弃物优先(preferentially)沉积(ECM-SAA(e)(e))在细胞所处环境(ECM, 细胞外间质)中，更进一步「**协同/增效**(synergize)」促进 ECM 蛋白质变性损伤的降解/崩溃，导致严重的器官功能障碍(e)。

## 细胞环境(ECM 细胞外间质)与癌症关系(c)

从集团揭晓「癌症根本治疗(c)」：下述「初级」与「高级」两级「**衰老的代谢综合症**」(hd:第9-14页)所述生理现象，必将由此开始营养补充细胞维护。

「50~55~60岁后」「初级」「**衰老的代谢综合症**」(hd:第9-14页)却已常现：膳食结构合理，没有不良饮食行为，体检却常显示三高(血脂、血压、血糖)+血液指标+动脉硬化指标；而「70~75~80岁后」「高级」「**衰老的代谢综合症**」(hd:第9-14页)就已总现：膳食结构合理，没有不良饮食行为，体检/血液又没有特别指标，却「**生命科学真理**」无预警「**总有一天等到你**」的突发：**半失能/失能/失智/脑卒中(中风)**。

在此呼吁强调，请认真的为吾等绝大部份的人这一生都会来到的**80岁**高龄，每日叮看着牢记着这句话，北京市民政局(c)：可以估算，(北京)全市**80岁**以上高龄老人中，**半失能和失能者**，超过一半。

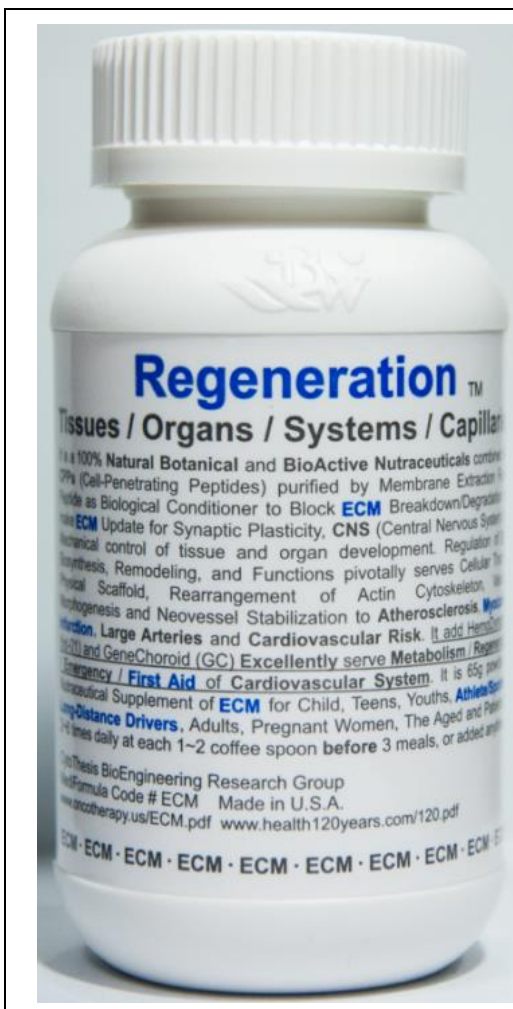
从「衰老」的拐点(转折点)落在人生最潇洒的 40 岁(c)(e)，老年人最可怕的是「40 岁以后衰弱现象」(hd:第9-14 页)的衰老(老年/老化/病体/器官衰老/身体衰败): 终其一生一直都要面临着「医师科学家(1)(2)(3)(4)(5)(6)(7)(8)」才看得懂才能为病患警觉到的揭秘人体器官衰老时间表(c)(e)，在身体核心内层存在着「老年期生理变化(c)」与「细胞衰老(c): 细胞皱缩(c)，质膜透性和脆性提高，线粒体数量减少，染色质固缩、断裂等」，交互影响着细胞环境的细胞外间质 ECM 蛋白质损伤降解/崩溃的逐渐形成或轻或重、不疼不痛、不知不觉、静悄悄「无感」症状时刻持续进行着各种现象的「淀粉样变性(A)(17)(c)(c)」，身体组织/器官/系统性逐渐的松/软/散/弱/虚/崩溃/塌，最终形成「衰老的代谢综合症(hd:第9-14 页)」，导致半失能/失能/失智/脑卒中(中风)，特别是无体检/血液指标的「淀粉样脑血管病(e)(e)(e)(e)(e)(CAA)」: 脑卒中(中风)目前已取代肿瘤成为中国居民首位死亡原因(c); 即便是经抢救存活，其中 70% 的患者也会留下不同程度的残疾等。因此，如此「警惕中风(偏瘫)信号(视频:上,中,下)」已枉然。

然而，科研发现:「不正常的 ECM，细胞外间质(蛋白质损伤的降解/崩溃)是一个癌症进展的动态利基(e)」，并进而进行着跨出肿瘤生长的第一步: 肿瘤血管生成(e)」，于是，开启癌症的生命之旅，这就不难理解: 人类必须直面患癌: 「与年龄成正比」(hd:第 10 页)「与衰老成正比」及《中国心血管病报告 2010(c)》: 「代谢综合症: 与年龄成正比」，这就不难理解科研显示: 「干细胞、压力、老化和癌症」之间，潜在的相互作用(ec)」、「一个对于「癌症和老化(衰老)」干细胞的透视(ec)」与「常见的癌症和衰老的生物学(ec)」，从此: 集团揭晓「癌症根本治疗(c)」，最终必将形成「细胞外基质(ECM)的(营养)修复」与《肿瘤治疗，决战「iPSCs 血流动力学」(hd:第19 页)》。

## 细胞环境(ECM 细胞外间质)与再生医学(c)

源起，「2012 年诺贝尔医学奖 iPSCs 多能干细胞的再生医学(c)(e)(e)」，揭晓: 勤称「生命维护系统工程师」的细胞环境(ECM，细胞外间质)「调节干细胞的命运(e)」，关键着: 「(物理)动力传导: 调谐 iPSCs 多能干细胞的再生医学命运(e)(e)」，成就美国哈佛医学院「医师科学家(1)(2)(3)(4)(5)(6)(7)(8)」的科研证明: 「细胞所处环境(ECM，细胞外间质(c))导引细胞内环境(营养)状态的(物理)动力传导: 把所有的碎片重新拼凑起来(e)(e)(e)(e)」，「促成细胞环境(ECM，细胞外间质)高效的促进人类心脏(心肌)多能干细胞分化(e)」，完成人类再生医学的美梦(c)。

因此，见证《人类近代「120 年药物治病史」的结束(120:第24-31 页)」，21 世纪的疾病治疗学: 「ECM，细胞外间质，将成为最关键潜在的药物治疗目标(e)」。



因此，集团(转化医学)生物营养部医师科学家：生命维护系统工程师专家团队于诞生：「哈姆雷特高(能量)蛋白(Hamlet)」，「病毒解码 VirusDecoder (db.第6-13页)」，并费时10年「iPSCs 血流动力学(软胶囊)(MLD)」[细胞实验(c.第14页)]的同时，亦同步聚焦21世纪的疾病治疗学：「ECM, 细胞外间质, 将成为最关键潜在的药物治疗目标(e)」, 如同「临床和转化科学(1c)(2c)(3c)(4e)(5e)(6e)」研究所临床研究中心生物营养服务(1)(2)(3)(4)(5)(6)(7)(8)(9)(10)」, 「全球拥有诺贝尔奖最多24个(e)」的洛克菲勒大学医院(转化医学)生物营养部(e)(e)、全美排名第一的肿瘤中心(e)(e)「美国MD安德森癌症中心(c)实验治疗学部细胞因子研究实验室(e)(e)」研究「类药剂营养品(c)(Nutraceuticals)神经保护(e)」, 「类药剂营养品 调解癌症(e)/晚期癌症(e)」, 「美国国家癌症研究院(NCI)的肿瘤营养治疗(e)」研究证实：「注入营养液(NCI:Slide9)封锁细胞环境(ECM, 细胞外间质)蛋白质损伤的降解/崩溃(NCI:Slide20,24)」, 「了解如何通过ECM 调节(e)(e)免疫细胞攻克发炎(e)」, 焦点「细胞外基质(ECM): 在这一切的中心(e.第18页)」: 血管形成过程图, 于是, 集团(转化医学)生物营养部进行研究细胞外基质(ECM)在各种不同条件的降解/崩溃下,

生物营养供给/维护/更新/修复/恢复其生物性活性, 达成封锁细胞外基质(ECM)蛋白质降解/崩溃的效率度, 结合集团「PPD分子生医处方(c)」[细胞穿膜肽: 从分子机制到治疗学(1)(2)(3)(4)(5)(6)]与「MHC复合体肽识别(1)(2)(3)」的「生物技术」诞生了全球独家首创「生物营养剂(品)(Hamlet)(Bionutrition)」或「类药剂营养品(c)(ECM)(MLD)(db.第6-13页)」的「分子生物学营养食品处方」: 「Regeneration(再生) = ECM (细胞外基质)」, 成就「ECM生物学: 新的见解(e)」, 亦成为集团「健康系统(个性化)设计·健康中国(c)人均百岁(c)(100)」的元组件:

## 细胞外基质 (ECM): 在这一切的中心 (e)(e)

对刺激的反应是生命定义的一个标志, 我们正在不断适应我们的周围环境... 细胞之间的沟通... 深刻地被细胞外基质 (ECM)影响着, 并提供(细胞)结构性的支撑, 还贡献各别细胞和协作器官水平的功能。

1. 细胞外基质 (ECM)的降解 (Degradation)/崩溃 (Breakdown)(e)(e)
2. 细胞外基质 (ECM): 一个癌症进展的动态利基(e)
3. 细胞外基质 (ECM): 改善/提高抗癌药物(药效)输送 (e.图-)(e)(e)(e)
4. 细胞外基质 (ECM)和组织再生(e)(e)
5. 细胞外基质 (ECM)是促炎性驱动类风湿关节炎的利基(e)



6. 细胞外基质(ECM)的调节**免疫细胞**迁移到**炎症**部位(e)
7. 细胞外基质(ECM)重塑**高血压心脏病**(e)
8. 细胞外基质(ECM)重塑**心脏病**(e)
9. 细胞外基质(ECM)重塑和动态平衡: 对纤维化疾病和癌症的影响(e)。(纤维化疾病包括**肺间质纤维化**, 系统性**硬化症**, **肝硬化**和**心血管**疾病)
10. 细胞外基质(ECM)降解与重塑在发育和**疾病**中的动力学(e)
11. 细胞外基质(ECM)金属蛋白酶(MMP)在**肾脏**发育和疾病(e)
12. 细胞外基质(ECM)的探头和相关**ECM**探针的使用, 以评估在**肾脏**疾病的诊断和预后(e)
13. 细胞外基质(ECM)组织重塑**肝病**(e)
14. 细胞外基质(ECM)**血管**形态和疾病: 结构与信号(e)
15. 细胞外基质(ECM)与细胞相互作用的钙化主**动脉瓣**疾病病理学(e)

因此, **正常营养**的细胞环境(ECM 细胞外间质), 才能保证身体健康的基本条件。

尤其, 高龄化, 将伴随出现养老的四大棘手问题(c): 贫困, 疾病, 失能, 孤寂。北京市民政局: 可以估算, (北京)全市**80**岁以上高龄老人中, **半失能和失能**者, 超过一半。中国老龄事业发展报告(2013)《老龄蓝皮书(c)》: **2013**年中国老年人口超过**2**亿(c)(c), **2025**年将突破**3**亿(c), **2034**年突破**4**亿(c)(c), **平均每年增加1000**万, **最高年份将增加1400**多万。到**2050**年, 中国超过**50**岁的人口数量将达**6.36**亿, 占总人口近半的**49%**(c)。

「国家发改委指出(c): 老年人是医疗卫生资源消费的主体, 据统计, **60**岁以上老人余寿中约有**2/3**时间为带病期」, 中国**癌症**已成为**世界第一大国**(c), 中国**糖尿病**人数居**世界第一**(c)(c), 中国**老年性痴呆**患者**世界第一**(c), 约有**645**万(c), 每年递增百万(c), 又是「**与年龄成正比**」: **65**岁以上人群患「**重度**」老年痴呆的比率达**5%**以上, **75**岁时急增至**11.5%**, 而到**80**岁比率上升到**15%~20%**(c)(c), 就诊率不到**20%**(c)。中国**帕金森病**(c)(c)患者**占全球半数**(c)(c)(c), 台湾「失智症」盛行率和中国的数字接近(c)(e)。如何拦截进入《被遗忘的时光(电影视频)》将是两岸艰难的挑战。

当这些被困在时间河流里的长者, 遗忘了至亲的面孔与名字, 向他的子女问说:「你是谁」「我不认识你」的时候, ..... 人的健在, 记忆的死亡, 生命漫长沉郁的告别式, 生命在时间之河流中经过、起落、沉浮, 接错线的人生, 断了线的记忆, 一步步失去与现实世界的联系, .....。

与亲人的告别不是他的死亡, 而是从这一刻开始, 永远的 Long Goodbye.

因此, **21**世纪的养老, 就是「健康」的养老, 这牵涉「谦卑疗法(c)」避免了「夏兰的一生(c)」的遗憾, 没有「健康」, 所有的: 资产、财富、配偶、子女、养老院、「老人公寓(视频:1,2,3)」, 都无法帮你好好的养老, 只有「健康」才是最可靠的「老有所依(c)」, 才能伴你温暖幸福终老一生。