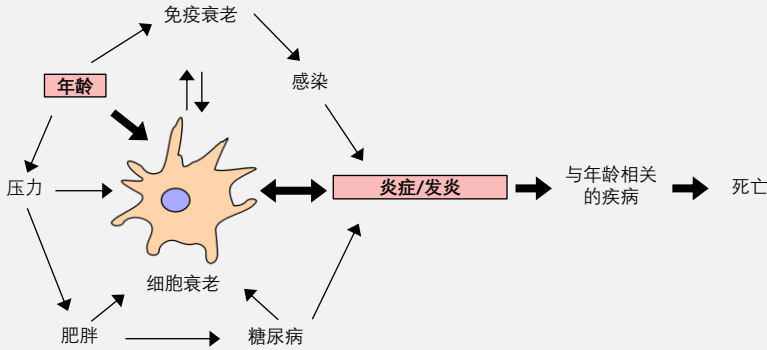


免疫衰老/老化
与
MSC
治疗



免疫衰老/老化

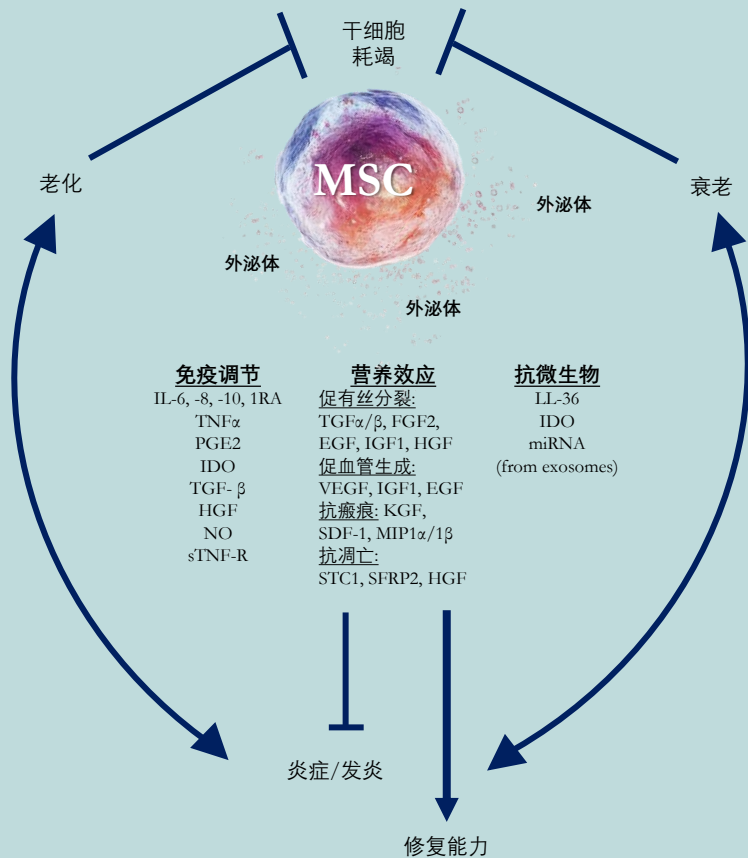


随着年龄的增长，我们的免疫系统会发生变化，使我们更容易受到感染、对疫苗反应减弱，并容易患上与年龄相关的疾病，如癌症。这种免疫功能随年龄下降的现象被称为免疫衰老，其特征是慢性炎症状态，称为“炎症性衰老”。

这种由高水平促炎标志物驱动炎症被认为是各种与年龄相关疾病的主要风险因素。免疫衰老的特征包括胸腺退化、代谢失调和表观遗传变化。免疫细胞的早衰导致了促炎特征，加剧了炎症性衰老。显然，衰老的T细胞和炎症性衰老在推动免疫衰老中起着关键作用。研究人员越来越关注免疫衰老在肿瘤发展中的作用。

HELENE 的干细胞疗法

- 静脉点滴回输
- 免疫系统调节
- 促进受损/老化组织再生修复



在HELENE诊所，我们深知应对免疫衰老和虚弱的重要性，这些是与衰老密切相关的常见挑战。我们采用先进的MSC疗法，作为应对这些状况的有效策略。MSC具有独特的免疫调节特性，能够调节免疫系统并促进组织修复。MSC通过归巢效应到炎症和细胞损伤部位，发挥强效的抗炎作用，并刺激受损组织的再生。

此外，研究表明MSC可以增强免疫细胞的功能，提高身体抵御感染和其他与年龄相关疾病的能力。这种创新疗法为经历免疫衰老和虚弱的人们提供了一个整体性的解决方案，带来了提升生活质量和活力的新希望。



法令遵守