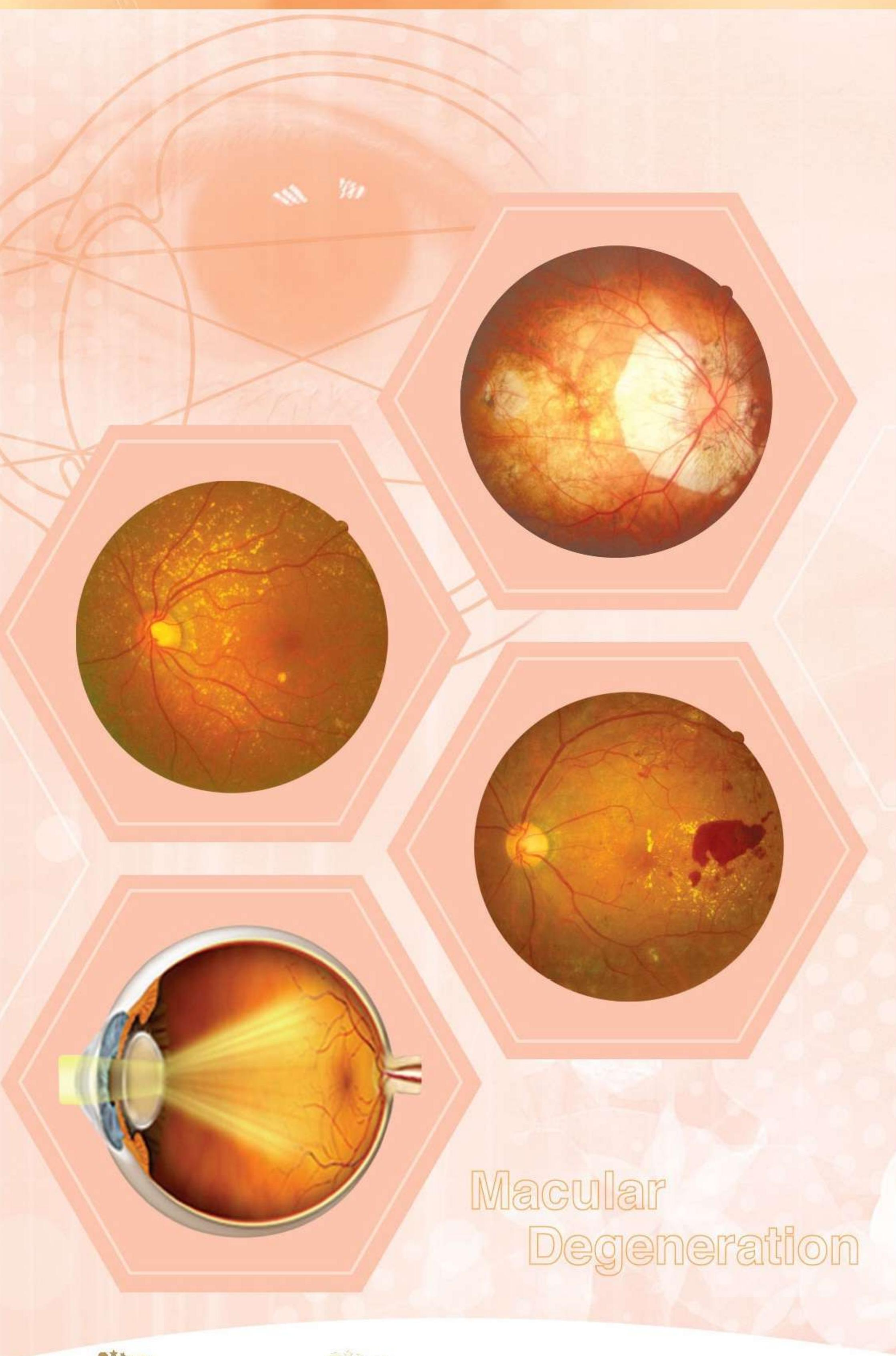


黃斑點病變



黃斑點病變

甚麼是黃斑點病變？

黃斑點是視網膜的中心區，負責中心視力，主要功能是分辨顏色，及觀察精細的物體，如閱讀，書寫，駕駛或穿針等細微的東西。

若黃斑點退化，引致中央視覺受損，便是黃斑點病變。

黃斑點病變有甚麼病徵？

- 中心視力變得模糊
- 顏色變暗或辨別顏色出現問題
- 景物變形或直線出現扭曲
- 景物中心發暗或變黑色



中心視力模糊

顏色辨別出現問題



直線出現扭曲

景物中心發暗

黃斑點病變有那幾種？

1. 濕性老年黃斑點病變 (血管新生型)：患者多為50歲以上
 2. 病理性深近視黃斑點病變：六百度或以上的深近視患者較易患上
 3. 糖尿黃斑水腫引致的視力衰退
 4. 視網膜靜脈阻塞 (視網膜分支靜脈阻塞或視網膜中央靜脈阻塞) 引致黃斑水腫的視力衰退
 5. 黃斑列孔，黃斑前膜
- (第1-4種可以用藥物注射或激光治療)

老年黃斑點病變的成因：

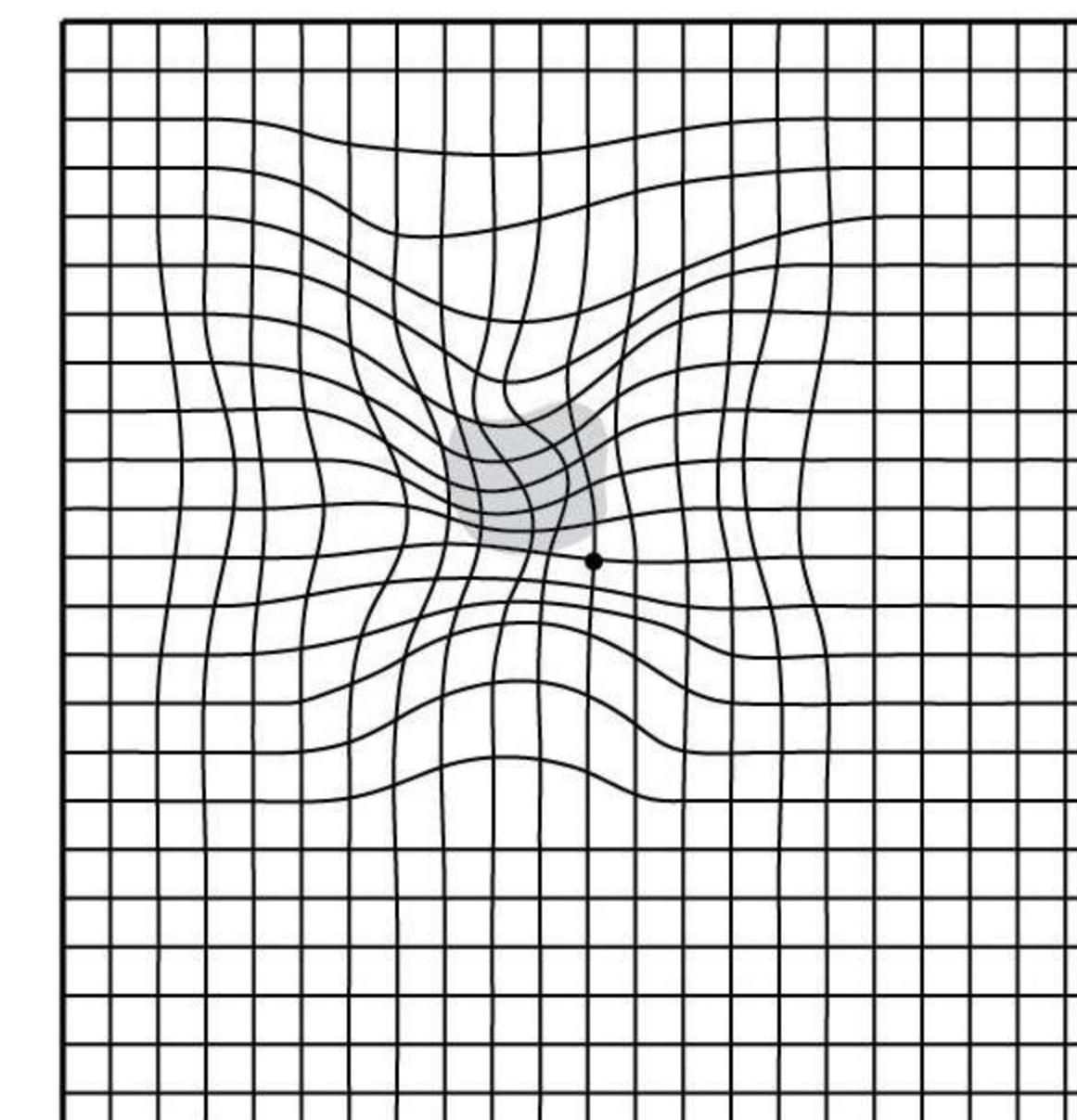
有研究証實與以下因素有關：年齡、吸煙、高血壓及家族遺傳，其他還有曝露於紫外線下及缺乏均衡營養。

老年黃斑點病變的預防方法：

- 戒煙及減少高脂肪食物
- 服用抗氧化劑，維生素A、C、E及礦物質如鋅等，可以延緩黃斑點病變的衰退
- 佩戴防紫外光的太陽眼鏡
- 定期到眼科醫生檢查眼睛，及早治療

有什麼檢查方法？

1. 阿姆斯勒方格表 (AMSLER GRID)
一個簡單的自我檢查老年黃斑點病變的方法。



2. 螢光血管造影(Flourescein Angiogram)

眼科醫生先為患者在靜脈注射螢光顯影劑，透過視網膜的影像，將眼底血管顯露出來，從而知道患者眼底新增血管的情況，作出診斷。

3. 黃斑點斷層掃瞄 (OCT)

新式的光學相干斷層掃描聯合影像系統，對黃斑點病變的診斷，病情監察很有幫助。

黃斑病變如何治療？

1. 玻璃體注射血管內皮生長素抑制劑：

藥物經眼球注射到玻璃體中，透過阻止不正常增生血管生長而減低血管滲漏及出血。一般建議病人在三個月內進行三次連續注射，如發現新增血管持續或再次出現，病人需要進行另一次的療程。是否可以保持或增強視力，要視乎病情的嚴重性及病人對治療的反應。

2. 光動力療法：

是混合光敏劑VISUDYNE及冷激光活化，從而破壞及堵塞視網膜下的不正常增生血管。可令病人保存現有的視力或減慢視力的損失。

患者接受光動力療法前，先做「眼底螢光血管造影」，醫生可以更清楚不正常增生血管的滲漏情況及位置。光動力療法時，先於靜脈注射VISUDYNE，數分鐘後照射冷激光，封閉及破壞黃斑點的不正常增生血管。

3. 激光治療：

是傳統的激光凝固術，不適用於黃斑中央區的病變。

黃斑點病變會否引致失明？

若不接受治療，最終可引致失明。

