

問答題 5 題，答案卷上請依題目順序作答。

1. 有一 35 歲女性，八個月前生產第一胎，最近三個月來，體重減少了 6 公斤，最近這一個月洗頭時掉髮大量增加。她自行到檢驗所抽血檢測，發現有貧血現象，病人被告知其檢驗所的检查果顯示血紅素只有 7 gm/dl。請問關於她的貧血，如何進行鑑別診斷?(20 分)
2. 有一 56 歲男性，過去三個月一直有咳嗽的問題，自行服用成藥後並無明顯改善。病人的胸部 X 光片顯示，右上肺有一小陰影。請問如何進行進一步的確診?(20 分)
3. 有一 65 歲男性，長期有體重過重及糖尿病的問題，其血糖一直沒有好好控制。早餐後忽然有胸痛併冒冷汗，被家人送到醫院門診，在掛號時忽然昏倒意識不清。醫院的急救小組在 2 分鐘後到達。請問對於這個病人，如何進行處理及診斷。(20 分)
4. 現在發展有膠囊式腸道攝影設備，病人吞下膠囊大小的攝影設備，即可進行腸胃道的攝影。請問，這樣的攝影方式和傳統的腸胃道內視鏡相比，有那些可能的優點及缺點?(20 分)
5. 關於癌症的檢測，一直有新的檢測方式及 biomarker 在發展，目的在可以提早在尚未發生症狀的早期癌症，即可以檢測出來。這些新的發展或檢測方法，要應用一般大眾或全國性的大量篩檢，有哪些因素需要考量?(20 分)

試題隨卷繳回