

專門職業及技術人員高等考試護理師考試

內外科護理學命題大綱補充文件

中華民國 115 年 8 月 25 日考選部選專三字第 1153301424 號公告

一、腦神經系統

(一) 護理評估

1. 身體評估

2. 診斷檢查

腦血管攝影

腦脊髓液評估

核醫腦部影像檢查

腦電波檢查

(二) 常見問題與護理

1. 意識狀態改變

護理處置

2. 顱內壓升高

病理機轉

臨床表徵

醫療處置

護理處置

(三) 常見疾病與護理

1. 癲癇

2. 頭部創傷

3. 脊髓損傷

4. 椎間盤突出

5. 腦血管意外（中風）

6. 腦瘤

7. 巴金森氏症

8. 阿茲海默氏症

9. 多發性硬化症

10. 重症肌無力

(四) 神經系統手術之護理

1. 腦部手術

二、消化系統

(一) 護理評估

1. 診斷檢查

上腸胃道攝影

(二) 常見疾病與護理

1. 口腔疾病

口腔癌

2. 食道疾病

食道癌

3. 胃部疾病

胃炎

消化性潰瘍

胃癌

4. 腸道疾病

阻塞

胃腸道出血

闌尾炎

潰瘍性結腸炎

腹膜炎

疝氣

結腸癌

痔瘡

5. 肝、膽、胰疾病

黃疸

肝炎

肝硬化

肝癌

膽囊炎

膽結石

膽囊癌

急慢性胰臟炎

三、肌肉骨骼系統

(一) 護理評估

1. 身體評估

2. 診斷檢查

核醫骨骼影像檢查

關節腔鏡檢查

核磁共振顯像

(二) 常用醫療措施與護理

1. 輔助性用具

2. 石膏

3. 牽引

(三) 常見疾病與護理

1. 代謝性骨疾病

骨質疏鬆症

痛風

2. 骨感染性疾病

骨髓炎

3. 結締組織病變

退化性關節炎 (TKR、THR)

4. 骨骼肌肉創傷

挫傷/拉傷/扭傷

骨折

截肢

四、眼耳鼻喉

(一) 眼

1. 常見疾病與護理

白內障

青光眼

視網膜病變（視網膜剝離）

(二) 耳

1. 常見疾病與護理

聽覺喪失

美尼爾氏症候群

中耳炎

(三) 鼻

1. 常見疾病與護理

鼻竇炎

鼻咽癌

(四) 喉

1. 常見疾病與護理

扁桃腺炎

喉癌

五、心臟血管系統

(一) 護理評估

1. 身體評估

2. 診斷檢查

心電圖

血液動力學監測

心導管檢查

相關血液檢查

(二) 常見疾病與護理

1. 冠狀動脈疾病

心絞痛

心肌梗塞

2. 心律不整疾病

心室性心律不整

心臟節律器

3. 發炎性心臟疾病

感染性心內膜炎

4. 心臟瓣膜疾病

風濕性心臟疾病

5. 心衰竭、心肌病變、心包膜填塞、心因性休克

6. 心臟復健

7. 動脈疾病

高血壓

動脈瘤

動脈阻塞性疾病

8. 靜脈疾病

深部血栓性靜脈炎

血栓性靜脈炎

靜脈曲張

六、血液腫瘤

(一) 護理評估

1. 診斷檢查

骨髓檢查

(二) 血液常見疾病與護理

1. 紅血球疾病

貧血

2. 白血球疾病

白血病

惡性淋巴瘤

多發性骨髓瘤

3. 血小板

4. 輸血與骨髓移植、周邊血液幹細胞移植、臍帶血移植

(三) 贅生性疾病概念

1. 良性腫瘤與惡性腫瘤的特徵

2. 癌症的診斷、分期與分級

3. 癌症的篩檢與預防

(四) 贅生性疾病與護理

1. 常見贅生性疾病（含乳癌）

2. 治療

放射線治療

化學治療

生物反應改變劑療法

3. 常見問題的處理

疼痛

骨髓抑制問題

心理社會

4. 瀕死護理與安寧療護

七、皮膚

(一) 常見疾病與護理

1. 細菌性感染皮膚疾病

蜂窩組織炎

2. 病毒性感染皮膚疾病

單純性疱疹

帶狀疱疹

3. 寄生蟲感染疾病

疥瘡

4. 壓瘡與傷口照護

5. 燒傷

八、免疫系統

(一) 常見疾病與護理

1. 第一型過敏反應

過敏性休克

異位性過敏

2. 第二型過敏反應

溶血性之輸血反應

3. 第三型過敏反應

全身性紅斑性狼瘡

類風溼性關節炎

4. 第四型過敏反應

接觸性皮膚炎、移植排斥反應

移植排斥反應

5. 續發性免疫缺陷症

愛滋病

九、呼吸系統

(一) 護理評估

1. 身體評估

2. 診斷檢查

支氣管鏡檢查

肺功能測試

胸腔放液穿刺術

動脈血液氣體分析

(二) 常見問題與護理

1. 呼吸困難、胸痛、咳嗽、痰量增加、咳血、緊張及焦慮

(三) 常用的治療措施與護理

1. 濕化與霧化治療

2. 氧氣治療

3. 呼吸再訓練

4. 胸腔水下引流

5. 人工氣道

6. 機械性通氣

(四) 常見疾病與護理

1. 肺部感染

急性支氣管炎

肺炎

肺結核

2. 肋膜病變

膿胸

肋膜積水

3. 慢性阻塞性肺部疾病

肺氣腫

慢性支氣管炎

4. 哮喘（含哮喘重積狀態）

5. 支氣管擴張症

6. 急性呼吸窘迫症候群

7. 肺癌

8. 胸部外傷

連枷胸

氣胸

9. 急性呼吸衰竭

10. 肺栓塞

11. 肺水腫

十、腎臟與泌尿系統

(一) 護理評估

1. 健康史

2. 診斷檢查

血液與尿液檢查

尿路動力學檢查

(二) 常見問題與護理

- 1. 水腫**
- 2. 電解質不平衡**
- 3. 代謝性酸中毒**

(三) 常用的治療措施與護理

- 1. 藥物**
- 2. 飲食控制**
- 3. 血液透析**
- 4. 腹膜透析**
- 5. 腎臟移植**

(四) 常見疾病與護理

- 1. 感染**
 - 尿道炎
 - 膀胱炎
 - 腎盂腎炎
- 2. 免疫性疾病**
 - 急慢性腎絲球腎炎
 - 腎病症候群
- 3. 阻塞性疾病**
 - 腎結石
 - 尿路結石
 - 攝護腺肥大
- 4. 腫瘤**
 - 膀胱癌
 - 攝護腺癌
- 5. 急慢性腎衰竭**
- 6. 尿失禁**
- 7. 多囊性腎病**

十一、內分泌系統

（一）護理評估

1. 健康史

（二）常見問題與護理

1. 電解質不平衡

2. 代謝性酸中毒

（三）常用的治療措施與護理

1. 藥物

2. 注射胰島素

（四）常見疾病與護理

1. 糖尿病

2. 甲狀腺機能障礙

甲狀腺機能不足

甲狀腺機能亢進

3. 副甲狀腺機能障礙

副甲狀腺機能不足

副甲狀腺機能亢進

4. 腎上腺機能障礙

庫欣氏症候群

5. 腦下垂體機能障礙

腦下垂體前葉機能不足或亢進

尿崩症

抗利尿激素分泌不當症候群

十二、急症護理

（一）CPR

（二）休克

(三) 敗血症

(四) 急性創傷之緊急照護

(五) 中毒

十三、傳染病護理

(一) 傳染病之概念

1. 傳染過程

2. 傳染病防治

(二) 傳染病護理評估

1. 健康史

(三) 常見傳染病與護理

1. 登革熱

2. 腸病毒

3. 其他新興傳染病