これから勉強を始める

あなたへ

学習のすすめ

●どちらがより成長できるだろうか

質問です。

- Q1. 黄体形成ホルモンの略語は何ですか。
- Q2. 黄体形成ホルモンの作用は何ですか。
- Q3. 黄体形成ホルモンの作用が説明できますか。
- Q4. 月経周期と黄体形成ホルモンの関係性はどのようなものですか。

⇒多くの人は、教科書を読んだり、講義を受けたりしても、**わかったつもり**になっています。本当にわかっているのかどうかは、その情報を引き出してみればわかります。

⇒情報を入れた（インプット）あとは、情報を引き出そう（**アウトプット**）

- ・インプット：読む、聴く
- ・アウトプット：人に話す、ノートに書く、問題を解く

多くの人はインプット過剰・アウトプット不足となっています。

⇒インプットとアウトプットの黄金比は **3:7**

教科書を読む時間の2倍、問題を解くようにしよう。

脳内では、必要な情報は蓄積され、不必要な情報は消されます。

⇒海馬【記憶の仮保管】：2～4週間のみ覚えています

同じ事柄について、2週間で3回アウトプットを行おう

⇒重要な情報として長期記憶となります

側頭葉【記憶の保管】：
一生の記憶となる

●合格に向けて、おすすめ学習法

過去問を系統別に解いていきましょう。

- ・問題を解くときには、年度ごと（第108回の問題、第107回の問題……）に解くのではなく、テーマやキーワードごと（循環器系、虚血性心疾患……）に解くことで効率よく学習することができます。
- ・過去問題集を活用しよう。最低3回は繰り返し解こう。

模擬試験を活用して、自分の位置を把握しよう。

- ・模擬試験は学校ごとに受験するもの、個人で受験できるものもあるので、適宜活用しましょう。国家試験合格率90%、つまり下位10%は危険域となるので、すぐにでも対策をする必要があります。

予想問題を活用して応用力を身につける

- ・過去問題集を勉強し尽くすと、ポイントとなる知識を得られるだけでなく、答えそのものを覚えてしまいます。そのため、表現を変えて出題される予想問題集を学習に取り入れて、理解していなかった知識を再確認しましょう。

●過去問の勉強の仕方

1・毎日のノルマを決める

- ・「毎日1時間過去問を解く」などの時間によるノルマは決めない

頑張っても
だらけて勉強しても
同じ1時間！！

- ・毎日解く問題数のノルマを決める
- ・必ず〇〇問という目標を立てる
- ・理想は〇〇問という二重目標とする

ノルマを達成すれば
遊びも昼寝も OK

2・最低3回は繰り返し解く

1回目 とりあえず解く、解説文を読んで内容を把握する

例. 第95回必修問題

□□ 水欠乏性脱水で低下するのはどれか。

1. 尿量
2. 尿比重
3. 血漿浸透圧
4. 血清ナトリウム値

2回目 正答・誤答の理由を記載する

例. 第95回必修問題

□□ 水欠乏性脱水で低下するのはどれか。

1. 尿量 (浸透圧上昇で抗利尿ホルモンが出て尿量が減る)
2. 尿比重 (抗利尿ホルモンの作用で水の再吸収により濃い尿がでる)
3. 血漿浸透圧 (Na値の上昇により浸透圧も高くなる)
4. 血清ナトリウム値 (血液中の水分が減少するのでNa濃度は濃くなる)

3回目 3回やっても間違えたときは、ノートを作る

例. 第95回必修問題

□□ 水欠乏性脱水で低下するのはどれか。

1. 尿量
2. 尿比重
3. 血漿浸透圧
4. 血清ナトリウム値

3・低学年の方はキーワード検索を行う

講義の中ででてきた重要な**キーワード**を1日最低1つはメモしておこう

「キーワード+看護師国家試験」で検索してみる
⇒多くの過去問が出てくる

例・チアノーゼの場合

第104回 チアノーゼが出現するのはどれか。 1. 血清鉄の増加 2. 血中酸素分圧の上昇 3. 血中二酸化炭素分圧の上昇 4. 血中還元ヘモグロビン量の増加
第102回 チアノーゼの際の皮膚の色に最も近いのはどれか。 1. 青 2. 赤 3. 黄 4. 白
第101回 チアノーゼの際に増加しているのはどれか。 1. 直接ビリルビン 2. 間接ビリルビン 3. 酸化ヘモグロビン 4. 還元ヘモグロビン
第98回 チアノーゼを最も観察しやすいのはどれか。 1. 口唇 2. 耳介 3. 頭皮 4. 眼球

問題を集めるだけで、重要なポイントがわかる。
あとはそれをノートにまとめるだけ。

●目標を立てよう

例えば、ダイエットでは……

長期目標（半年後）	・ 体重を 10kg 落とす （頑張れば達成できるもの） （現実的な目標を設定する）
中期・短期目標 （1・3・5 か月後）	・ 1 か月につき体重を -1kg 以上落とす （目標達成のための経過目標をたてる）	
毎日目標	・ 朝 6 時に起きる ・ 起床時に体重を測る ・ 朝に 60 分ジョギングをする ・ 間食をしない ・ 階段を使う

目標を立てたら、それを

⇒ 家族・友人・先生に話す

⇒ 壁に貼って、いつも見る

⇒ 日記、SNS に記録する

継続につながりやすく、結果がしやすいといわれています。

自分の目標を立ててみよう

長期目標	
中期・短期目標	
毎日目標	

最後に……勉強のちょっとしたコツ

①5分だけ頑張る

「やる気が出たら始める」ではいつまでもやる気は出てきません。脳の側坐核（やる気スイッチ）は5分程度刺激を受けると、ようやく神経が興奮してやる気が出てきます。まずは5分だけ簡単な作業を行いましょう。

②ちょっと難しいくらいがベスト

やる気スイッチに関係するドーパミンは、楽しいという感情を引き起こす物質でもあります。勉強をする際には、簡単すぎても難しすぎてもドーパミンは出てきません。「頑張れば何とかなりそう」という、ちょっとだけ難しいレベルに挑戦しましょう。