

先輩をお手本にしよう! 事前学習を充実させるコツ

次のページからは、神奈川衛生学園専門学校の2年生6人から教えてもらった、事前学習の内容について紹介します。すべて、先輩方が1年生のときに実践していた内容なので、これから迎える実習の準備に生かすことができますよ。

1

実習先の特徴から、患者さんの援助で必要になりそうなことを調べる

P.9

2

実習前に授業で看護過程を学んだときのプリントを見直す

P.10

3

実習のグループメンバーと協力して、疾患の病態や治療法を調べる

P.11

4

看護過程やアセスメントに関する授業プリントをファイリングする

P.12

5

看護技術の練習で患者役を体験し、患者さんの気持ちを知る

P.13

6

演習で作成した援助計画書をもとに、実際に援助を練習してみる

P.14

1

実習先の特徴から、患者さんの援助で必要になりそうなことを調べる

たけだ
武田 あかりさん



1年次に、整形外科病棟で実習しました。その病棟では、“人工関節を設置する手術に力を入れている”という事前情報があったので、主な術式やリハビリテーション、禁忌肢位を知つておくことがその後の援助で重要なと考え、それらを中心に学習しました。

その結果、患者さんの観察項目やリハビリテーションの進め方などが理解でき、指導者さんから「なぜその項目を観察する必要があるのか?」と質問されたときも、迷わずに答えることができました。

事前学習したノートに、実習先で学んだことを書き込めるようにしておく

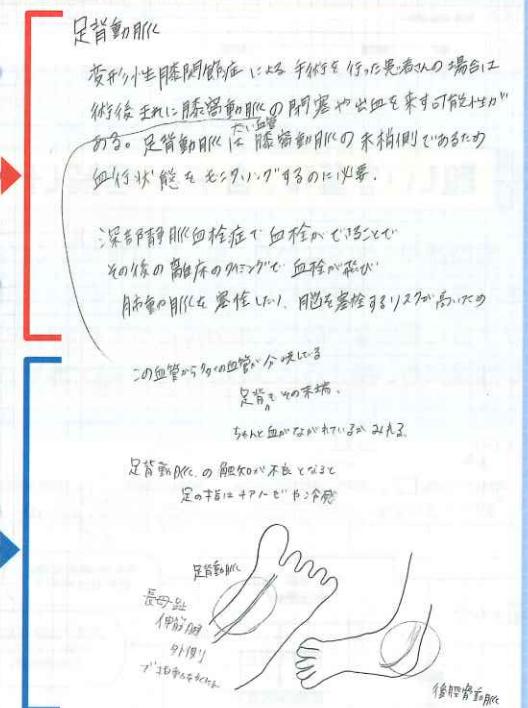
病院からいただいたパンフレットや病院のホームページなどから、実習先の病院・病棟の特徴を把握した後、学校の図書館で、その病棟に多い疾患の病態や術式が載っている専門書などを探し、参考になるよう調べました。

実習先に本は持っていないので、必要な解剖図はルーズリーフに自分でイラストを描いてまとめています。図をコピーするよりも描いたほうが早く、自分が参考にしたい部分だけをまとめられるので、私は手書き派です。

また、ルーズリーフはA4サイズのものを使用しています。事前学習で観察項目や収集すべき情報をまとめた後、実習で指導者さんから教わったことを追加で書き込むようにしたいので、大きいノートのほうが使いやすいです。

実習先から戻ってきた後に追加で書き込んだ部分。足背動脈が触知不良の場合に現れる症状などをメモしています

事前学習でまとめておいた部分。術後の観察項目に関連する内容を書き込んでいます



2

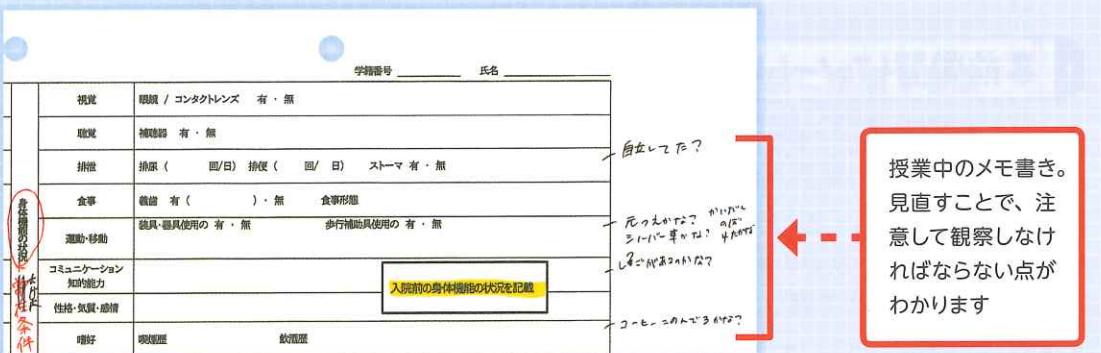
実習前に授業で看護過程を学んだときのプリントを見直す

あさもと まりな
秋元 真利奈さん

私は、実習前に記録の書き方を復習しました。1年次の授業で看護過程について習ったときに、実際の記録用紙が配布され、観察すべき点や記録の書き方のポイントなどを先生が教えてくださいました。そのときにメモしていた先生の言葉などを実習前に見直したこと、「どん

な情報を収集すればよいか」「何を観察すればよいか」が頭に入った状態で実習を迎えることができました。

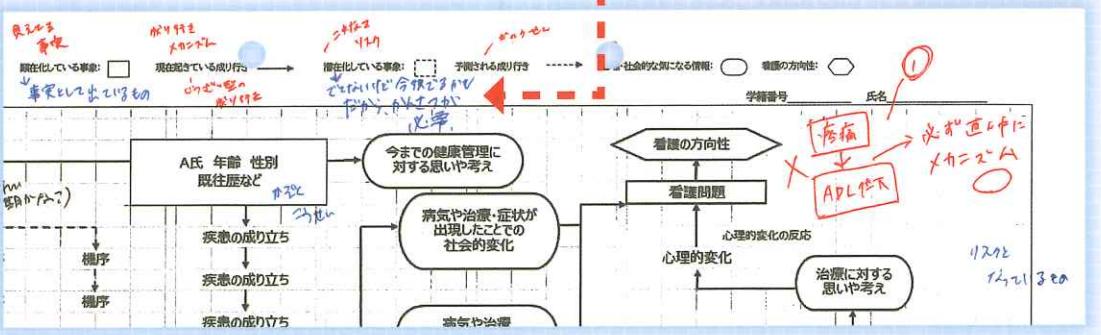
授業で使用した記録用紙は、実習が始まつてからも必要なときに見直しをして、追加で書き込みをしています。



○ 難い言葉は、自分が理解しやすい言葉に言い換える

看護過程を学ぶなかで、難しい言葉がたくさんありました。意味がわからない言葉があると記録が十分に書けないので、自分にとってわかりやすい言葉に言い換えるよう心がけていました。

ただ言い換えるだけでなく、観察のポイントとして重要な項目であることも、併せて書き込んでいます



3

実習のグループメンバーと協力して、疾患の病態や治療法を調べる

きくち かなこ
菊地 伽那子さん



私は、実習のグループメンバーと手分けして事前学習を進めました。実習先は混合病棟で、事前に病院からいただいた資料を確認したところ、様々な疾患の患者さんがいることがわかり、調べなければならないことが多かったです。そこで、1人につき3~4つの疾患を担当し、病態や治療法、検査の種類などを調べ、Wordを使ってまとめました。各自で準備したノートはグループで共有し、必要なところだけ印刷して実習先に持っていくようにしました。実習はとにかくグループで協力し、支え合うことが大事だと感じています。

胃がんについて学習し、作成したノート。イラストや図は、インターネットで調べることが多いそうです

胃癌

胃癌とは、胃壁の内側の粘膜の細胞が何らかの原因でがん細胞となり、無秩序に増えることで発生する。癌が大きくなるにしたがい、徐々に粘膜下層、固有筋層、漿膜へと外側に深く進んでいく。

原因は、長期間にわたる胃の中の環境悪化や過度な刺激。リスク因子にはピロリ菌感染、塩分の過剰摂取、過度な飲酒習慣、大量の喫煙、食生活の乱れ、ストレス、過労がある。最も強いリスク因子であるピロリ菌は、胃の中で生きることができるらせん状の悪玉菌で、食べ物や水を通して感染する。

症状では、初期段階ではほとんど自覚症状がなく、進行しても目立った症状がないことがある。早い段階から消化不良による胃の不快感、胃痛、胸焼け、血の混ざった黒い便(タール便)、食欲不振などの症状が現れることがある。進行すると、消化管が狭くなことによる食欲不振や嘔吐、全身の倦怠感、体重減少のほか、胃壁がだれたことによる、吐血やタール便、腹痛、貧血などの症状がおこる。さらに胃癌が進行・転移すると、黄疸や腹水、嚥下困難などの症状が現れる。

〈転移経路〉

・リンパ転移

がんがリンパ管に浸潤すると、リンパ管を通って、遠隔の臓器へ転移する危険性がある。そのため、進行胃癌の場合、胃の周囲だけではなく、胃の後ろや脾周囲のリンパ節も切除するのが基本となる。

・血行性転移

リンパと同じく、血液に乗って胃につながる臓器…例えば肝臓や肺、皮膚、脳などに転移する危険性がある。

・腹膜転移

胃で発生したがんが進行すると、胃壁の外側まで浸潤し、腹腔内にがん細胞がまき散らされる。この状態は、種をまくように多数のがんの塊が認められることが多い。腹膜播種ともよばれる。

一箇でも腹膜転移が発見された場合には、腹腔内にたくさんの「がんの種」があることを意味しているため、ステージIVと診断でき、完治する可能性はほぼゼロとなる。

〈胃癌の治療〉

内視鏡的治療

EMR(内視鏡的粘膜切除術)

適応: 深度T1の中でも、粘膜(M)にとどまる2cm以下のがんが適応。

方法: 内視鏡を挿入し、生食でがんを隆起させ、ワイヤーをかけて焼却切除する。



○ 病態とともに、看護のポイントについても確認する

疾患の病態や治療法とともに、その疾患の患者さんに対する看護のポイントや合併症についてもまとめています。事前学習をきちんと実習に生かせるように、看護にも目を向けることが大事だと思います。

〈看護〉

術直後は発熱や生理的でない疼痛、血液検査の結果、ドレーン排液の性状などに注意が必要です。術後、食事が始まってからは、食事摂取量や腹部状態の観察が合併症の早期発見のポイントです!

☆注意が必要な合併症

- ・総合不全
- ・術後出血
- ・イレウス
- ・深部筋膜血栓症
- ・創部感染
- ・脾液漏
- ・ダンピング症候群
- ・通過障害

4

看護過程やアセスメントに関する授業プリントをファイリングする



むらおか ゆめ
村岡 優萌さん

II 14 の基本的看護の構成要素
「グーランド・ヘーダーソン(1897-1996)看護論-25年の追記を添えて-p23,103」
「看護師の独自機能は、健康、不健康と問わず各個人の手助けをするにあつて。どんな点で援助するかというと、健康維持、健康の回復(あるいは死と死ぬ道のり)。これにはもとより本人が必要なだけの強さと思と知識と情熱をねじ入れていれば、人の手をかりなくともできるかもしれない。とにかくそうしたことを喜ぶ活動が看護師の仕事である。そして、患者あるいは健常な人の場合でも、その人を助けて、できだけ早く自分の始末ができるようにする-している方法での行動を行なうことで。」
つまり、「患者が健康な時にはどこに当り前としてでき行なれる事であつて知能、体力、あるいは意思の力が不足している場合、あるいは医師に指示された治療を実施していくにあつて体力、意思力、知識が不足している場合、患者の身代りで代ってやってくことがその人の生活である。」

構成要素	分析の視点
呼吸	<p>① 対象にとって生理性に最も呼吸状態が保たれているか。</p> <p>② 対象にとって呼吸をすうえで安楽な体位や(<u>姿勢</u>)がされているか。</p> <p>③ 室温、湿度、不快な臭気、空気中の刺激性物質や情緒的なストレスなどが呼吸に与えている影響はないか。</p> <p>④ 处方されている治療方法を対象自身で理解でき、受け入れているか。</p>
飲食	<p>① 対象にとって食事量と必要な外部からの必要な(<u>栄養</u>)がされているか。</p> <p>② 対象にとって(<u>BMI</u>)や検査データから栄養状態が保たれているか。</p> <p>③ 対象にとって食事をするうえで最も食事取扱行動がされているか。</p> <p>④ 肉食の苦痛感や情緒的なストレスなどが食欲に与えている影響はないか。</p> <p>⑤ 处方されている治療方法を対象自身で理解でき、受け入れているか。</p>
排泄	<p>① 対象にとって生理性に正常な(<u>排泄</u> (便中(糞)修復))が排泄されているか。</p> <p>② 対象にとって排泄をすうえで最も(<u>排泄</u>)行動がされているか。</p>
姿勢	<p>① 対象にとって最も良い体位や(<u>姿勢</u>)がされているか。</p> <p>② 対象にとって最も良い動作がされているか。</p> <p>③ 活動することで、(<u>転倒</u>)、(<u>跌落</u>)の危険性はないか。</p> <p>④ 活動しないことで、(<u>褥創</u>)の危険性はないか。</p>
休息・睡眠	<p>① 対象にとって最も良い休息や(<u>睡眠</u>)がされているか。</p>
衣類の選択 と着脱	<p>① 対象にとって心理的および保護的に機能する衣類を選択(着用)しているか。</p> <p>② 対象にとって更衣するうえで最も良い(<u>着脱</u>)行動がされているか。</p>
体温	<p>① 対象にとって(<u>体温</u>)は正常に保たれているか。</p> <p>② 環境の変化に対して衣類の選択が適切にできているか</p> <p>(③ 対象にとって体温調節は正常に保たれているか。)</p>
清潔と皮膚 の保護	<p>① (<u>皮膚</u>)や粘膜の保護に保たれているか。</p> <p>② 対象にとって(<u>皮膚</u>)の基準が保たれているか。 E=ニード</p> <p>③ 他者に受け入れられやすい身だしなみであるか。</p> <p>④ 清潔が保たれないことによって感染(皮膚、口腔、肛門部、尿路など)の危険性はないか。 ピンク色の皮膚には(皮膚炎)や(皮膚剥離)、(皮膚剥離)や(皮膚剥離)がないか。</p>

実習先に持っていくファイルに、授業で看護過程を学んだときのプリントや記録用紙なども併せてファイリングしていました。授業中のプリントには、患者さんの観察のポイントや情報を分析するときの視点が書いてあるので、“あのときはどんなふうに書いていたかな？”と思いまして、実習中によく参考にしていました。実習中、わからないところを先生に聞くときにも、まずは授業プリントを参照してから質問するようにしています。

授業で「ヘンダーソンの14の基本的欲求」について学習したときのプリントの一部。1年次の実習では、患者さんが14項目について充足した状態か、未充足の状態かをアセスメントすることが求められたため、これもファイリングして実習先に持つていっていたそうです

- 苦手な看護技術の手順は、イラストを描きながら覚える

12. 洗淨する

- きし手にウオッシュクロスを持ち反対の手指で
大陰唇をしりり開く。
- 外尿道口・膣口・小陰唇の内側を会陰に向かって洗う
- 左右大陰唇を会陰に向かって洗う
- 恥心骨部・鼠径部を上から下に向かって洗う
- 会陰部から肛門部に向かって洗う
- 最後に肛門部を洗う

上から下へ

ファイルには、看護技術の手順書も挟んでいました。陰部洗浄が苦手なので、洗う順番や方向は、自分でイラストを描いてわかりやすくしていました。

看護技術の手順とともに、空いたところにイラストを描いて工夫しながら覚えるようにしているそうです

5

看護技術の練習で患者役を体験し、患者さんの気持ちを知る



さかき さえか 柚紗恵香さん

1年次の後期に行った「基礎看護学実習Ⅱ」では、実際に患者さんに援助を実施するということで、看護技術の練習をたくさん行ってから実習に臨みました。少し早く登校して、朝の時間や放課後の時間を利用し、患者さんに実施する機会が多いと聞いていたバイタルサイン測定と足浴の援助をメインに練習しました。学生役



写真は、血圧測定の練習をしている様子。左の写真は、榎さんが学生役として血圧を測定している場面で、右の写真は患者役となっている場面です。

・様々な体位を想定して準備しておく

看護技術の練習や手順書をまとめると、1つの体位だけでなくいろんな体位を想定して、どう実施すればよいのか考えています。手順書には「ベッドに臥床した状態で実施する」と書かれていますが、実際は患者さんが車椅子に乗っている状態で実施することもあるからです。実習をおして、「授業と違うな」と思うことが多かったので、いろんなパターンで準備することが対策になると思います。

日常生活援助技術Ⅲ：足浴手順書				
手順	根拠および留意点			
	チェックリスト	1	2	3
4. 衣類や寝具が濡れないように整え、足の皮膚の観察をする。	<ul style="list-style-type: none"> ・寝衣や寝具が濡れてしまうと患者が寒気を感じたため、濡れないよう注意する。 			
1) 患者の寝衣を膝上までまくり、足の観察をする。				⑤
2) 膝下に安楽枕を置く。				⑥
3) 処置用シーツとバスタオルを重ねて足元に敷く。				⑦
4) タオルケットを折り返し、大腿部・膝をくるむ。				⑧
5) 処置用シーツとバスタオルの上に、 (38~40) °C の湯を (半身~7ケ月) 程度入れたペースンを下肢 の間に置く。	<ul style="list-style-type: none"> ・足先は身体の中で温度が低く、温度に敏感であるため、患者の希望にあわせて湯の温度を調節する。 ・足し湯をする場合は、患者の足に直接かからないように注意する。 ・湯の量は、足を入れてもこぼれない量とする。 			

足浴の手順書。苦手な部分はイラストを描いて、ひと目でわかるようにしているそうです

6

演習で作成した援助計画書をもとに、実際に援助を練習してみる

ばばかんの
馬場観望さん



援助計画用紙①	
援助項目	環境調整
学籍番号	227733 氏名 馬場 観望
援助を行うことで期待される患者目標	
安静 安寧に生活する事を目指す バハル開閉式装置 呼吸が静かになる	
具体的な方法	
1. 患者や看護師と確認し、患者を説明し、患者の状況に合わせて得る情報を得る。情報交換。 2. 患者と把握し患者の好みの仕事や希望を理解し、施設内での活動を確認する。 3. 施設内での活動の頻度や程度について確認する。 4. 同一階層にて門番の会議室の清潔度を確認する。 5. カラーリングなどの室内活動に観察する。(治療) 6. 病室で行う医療機器について確認する。	
根拠と留意点	
1) 活動時間についての理解。 2) 必要な準備物。 3) お手洗いの位置。 4) お手洗いの位置を整える。 5) お手洗いの位置を確保する。 6) お手洗いの位置を確保する。 7) お手洗いの位置を確保する。	

実習の直前に行う学内演習（以下、直前演習）では、事例患者さんの看護を考え、援助計画書を作成しました。そのうえで実習のグループメンバーと一緒に、その患者さんに援助を実施する想定で看護技術を練習しました。安樂な状態を保ったまま援助するにはどのような方法がよいか、考えていた必要物品のほかに準備したほうがよい物品はないかなどを検討し、援助計画書には自分なりに大事なことを細かく書き込んでいきました。

環境調整の援助計画書。青文字は、先生からのフィードバックを受けて修正した部分だそうです

この計画書をもとに援助を行ってみて、必要だと感じた物品を追加して書き込んでいます

援助計画用紙②	
援助項目	バイタルサイン測定
学籍番号	227733 氏名 馬場 観望
援助を行うことで期待される患者目標	
安静 体調を悪化させない状態を維持する 呼吸困難を軽減する 体温の変化に気付く 皮膚の状態が変化する	
具体的な方法	
1) 必要な機器を準備する。 2) 患者の状態を観察する。 3) 体温計を用いて体温を測定する。 4) 血圧計を用いて血圧を測定する。 5) 心拍数を測定する。	
根拠と留意点	
1) 患者の状態を観察する。 2) 体温計を用いて体温を測定する。 3) 血圧計を用いて血圧を測定する。 4) 心拍数を測定する。	

●「実習先で役立ちそう・必要になりそうな資料はすべてファイリングしておく」

技術練習のほか、実習に役立ちそうな資料のファイリングも行い、実習に備えました。実習先の病棟がわかった段階で、病院のホームページから主な疾患や症状が掲載されているページ

を印刷し、大事だと思うところにマーカーを置いてファイリングしておきました。また、実施する可能性のある看護技術の手順書や、直前演習で使用した資料も挟んでいます。

事前学習 あれこれ アンケート

神奈川衛生学園専門学校の2年生に、事前学習についての経験談やアドバイスをうかがいました！



Q1. 事前学習をやってよかったと実感したのは、どんなときですか？

実習先の病棟に多い疾患や病棟の強みを知ることで、自分が患者さんを受け持ったときに、1からではなく2や3から学び始めることができた。そのため、患者さんの状態が把握しやすかった。(S.S)

疾患について事前学習していたため、先生や指導者さんに根拠について聞かれたときも答えることができ、心が乱れずに済んだ。患者さんとのかかわりのなかでも、観察すべき項目がわかっていたのでよかったと感じた。(A.M)

自分が行く病棟にはどんな疾患の患者さんがいるのか、どのような治療を受けているのかを勉強することで、患者さんとコミュニケーションをとるときに情報を得やすかった。(A.N)

実習先に多い疾患の解剖生理や禁忌肢位について勉強しておいたことで、患者さんの病態の理解が進み、また、患者さんに苦痛を与えないよう気を配ることができた。(T.M)

事前学習を行ったことで、実習中に指導者さんが教えてくださることの意味がわかり、より深く理解できた。(K.S)

受持ち患者さんの疾患の禁忌事項を調べたことで、その方により適した援助計画を作成することができた。(M.S)

勉強したことが直接役に立たなかったとしても、学習したという事実が自信につながる！(M.S)