

科目名	倫理学						担当教員	清水 俊					
学科	理学療法学科		年次	1	開講期	後期	単位数	2	時数	30	授業形態	講義	
区分	基礎分野	教育内容		科学的思考の基盤・人間と生活・社会の理解					選択・必修	必修			
担当教員の実務経験		大学や専門学校で倫理学・哲学を担当し、またフィールドワーク調査してきた経験を活かし、専門家に必要な倫理や論理的思考を教えることができる。											
授業概要		基礎から倫理について学び、倫理の必要性や考え方、現代の問題への応用について学習する。											
到達目標		倫理的な考察力を身に着ける。新しい課題に直面した時、自ら考えられる論理的判断力を身に着ける。											
授業計画													
回	テーマ			授業内容									
1	嘘をつくこと(教科書第1節)			Kant の考え方などから、「常にすべきこと」という義務について学ぶ。									
2	功利主義(2節)			功利主義的な考え方と、その問題点について学ぶ。									
3	薬の配分方法(3節)			「誰かしか助けられない」ような問題について、自ら考えて答えを出してみる。									
4	エゴイズム(4節)			エゴイズムがどこまで許されるのか、エゴイズムとは何かについて考える。									
5	幸福の計算(5節)			功利主義の習性案について学ぶ。									
6	判断能力と価値判断(6節)			判断能力とは何か、それをだれが判断できるのかについて考える。									
7	価値判断と事実判断(7節)			価値がどのように導き出せるかについて学ぶ。									
8	正義の原理(8節)			正義の原理が定められるかどうかについて学ぶ。									
9	思いやりからの道徳(9節)			思いやりだけで道徳が成立するか考える。									
10	囚人のジレンマ(10節)			正直者が損をしないためにはどのようにしたらいいか、それが可能かを考える。									
11	愚行権(11節)			愚かな行為をする権利はどこまであるか、愚かな行為に対してどこまで介入していくのかについて考える。									
12	貧しい人への義務(12節)			貧しい人、困っている人に対して助けるべきか、誰が助けるべきかについて考える。									
13	未来の人への義務(13節)			未来の人々に対する義務のあり方について学ぶ。									
14	正義の変化(14節)			時代や文化による正義の違いについて考える。									
15	科学の限界(15節)			科学の発展に限界を設けるべきかどうかについて考える。									
準備学習(予習復習)の具体的な内容		教科書を読んでおく。											
成績評価		<input checked="" type="checkbox"/> 定期試験 ( 80 %) <input type="checkbox"/> 実技試験 ( %) <input type="checkbox"/> 小テスト ( %) <input checked="" type="checkbox"/> レポート ( 20 %) <input type="checkbox"/> 課題 ( %) <input type="checkbox"/> 発表 ( %) <input type="checkbox"/> その他 ( )											
教科書		現代倫理学入門(講談社学術文庫)											
参考書													
授業の留意点・備考													





科目名	統計学					担当教員	緒方 茂		
-----	-----	--	--	--	--	------	------	--	--

学科	理学療法学科	年次	3	開講期	前期	単位数	2	時数	30	授業形態	講義・演習								
区分	基礎分野	教育内容	科学的思考の基盤・人間と生活					選択・必修	必修										
担当教員の実務経験	臨床・教育の領域において、臨床研究および基礎研究によるさまざまな研究デザインに対する統計的手法を実践できることにより、将来臨床で必要な統計リテラシーの学習を行う事が出来る。																		
授業概要	医学系とともにリハビリ領域における研究にて用いられる統計学的手法について学ぶ。例題をもとに電卓や統計ソフトを使用した簡単な統計学的手法を実践する。また身近なデータから統計手法を選択し考察を交えた推論ができるようになる。																		
到達目標	統計学の概要を大まかに捉えて、統計学の専門用語である正規分布や特性値、各統計的手法を理解できる。さらに例題を通して理解を深め簡単なデータにおける統計処理が出来るようになる。																		

### 授業計画

回	テーマ	授業内容
1	オリエンテーション	統計学を学ぶ意義を理解する。
2	統計学の概念と歴史	統計学の概念と過去の歴史から統計学がどのように人類に恩恵をもたらしたか理解する。
3	データの種類と整理	各尺度の種類と特性を理解し、中央値・平均値・最大値・最小値・標準偏差などを理解する。
4	データ整理とヒストグラム作成	例題のデータからヒストグラムを作成し、さらに正規分布の特性を理解する。
5	名義尺度の変数に対する統計学的検定（1）	名義尺度の理解を深め、さらに名義尺度で使用する統計手法を覚える。
6	名義尺度の変数に対する統計学的検定（2）	名義尺度の例題データを使用し、統計手法の選択から使用までを身につける。
7	間隔・比率尺度の変数に対する統計学的検定（1）	間隔尺度・比率尺度の理解を深め、その統計手法が選択できるようにする。
8	間隔・比率尺度の変数に対する統計学的検定（2）	間隔尺度・比率尺度における統計手法を選択できる手順を例題データから演習を通して覚える。
9	間隔・比率尺度の変数に対する統計学的検定（3）	間隔尺度・比率尺度における統計手法を選択できる手順を例題データから演習を通して覚える。
10	順序尺度の変数に対する統計学的検定（1）	順序尺度の理解を深め、対応のあるデータで統計手法が選択でき結果まで出せるようになる。
11	順序尺度の変数に対する統計学的検定（2）	順序尺度の理解を深め、対応の無いデータで統計手法が選択でき結果まで出せるようになる。
12	順序尺度の変数に対する統計学的検定（3）	例題を通して統計手法を身につける
13	相関・回帰直線（1）	相関分析の概念とその流れを理解する。
14	相関・回帰直線（2）	例題を通して演習において相関分析・回帰分析を身につける。
15	まとめ	レポート及び定期試験のオリエンテーション

準備学習（予習復習）の具体的な内容	その日に学習したものを、教科書や資料を確認しながらしっかりと復習するように
成績評価	<input checked="" type="checkbox"/> 定期試験（80%） <input type="checkbox"/> 実技試験（%） <input type="checkbox"/> 小テスト（%） <input checked="" type="checkbox"/> レポート（20%） <input type="checkbox"/> 課題（%） <input type="checkbox"/> 発表（%） <input type="checkbox"/> その他（）
教科書	対馬栄輝他『リハビリテーション統計学』中山書店
参考書	渡邊宗孝他『PT・OTのための統計学入門』、三輪書店 杉山高一他『保健・医療を学ぶ人のための統計学』絢文社 対馬栄輝『SPSSで学ぶ医療系データ解析』東京図書
授業の留意点・備考	・講義ではデータ処理にて数を扱うが、数字に対して苦手意識を持たず取り組むこと。 ・「なぜ、このような統計学的手法が必要なのか」という意識を持ちながら授業に臨むこと。



科目名	対人関係論						担当教員	水野 直樹・怒留湯 美季		
-----	-------	--	--	--	--	--	------	--------------	--	--

学科	理学療法学科	年次	1	開講期	後期	単位数	1	時数	30	授業形態	講義・演習								
区分	基礎分野	教育内容	科学的思考の基盤・人間と生活、社会の理解					選択・必修	必修										
担当教員の実務経験	【水野直樹】キャリアコンサルタント、人材育成講師、ラジオパーソナリティ【怒留湯美季】助産師、妊娠SOS電話相談員の経験を活かし、学生の自己理解のグループワークや臨床現場でのコミュニケーションスキルについて講義・演習を行うことができる。																		
授業概要	コミュニケーションに必要な要素を分野別に探究する。																		
到達目標	1. コミュニケーションの基礎知識を理解できる。 2. ホスピタリティマインドを身につけたコミュニケーションを図ることができる。																		

### 授業計画

回	テーマ	授業内容
1	コミュニケーションとは	言語的・非言語的コミュニケーションについて理解する。
2	良好なコミュニケーションの要素①	自分の内面と向き合うための演習。
3	良好なコミュニケーションの要素②	対象となる人物に届く手段を手に入れる。
4	傾聴とは①	傾聴の意味を知る。
5	傾聴とは②	傾聴を体験する。①
6	傾聴とは③	傾聴を体験する。②
7	報告・連絡・相談	3つの明確な区別を知り、対象となる人物の情報を整理する。
8	看護場面で求められるコミュニケーション	臨床現場での実践と自分の課題を知る。
9	行動変容のための言葉かけ	ケアの対象との相互作用に着目し、専門職としての実践力につける。
10	患者・看護師間の相互作用	実践を客観的に分析することにより、その必要性を学ぶ。
11	チームにおけるコミュニケーション	同じ目的を持つチームのリーダーシップ、メンバーシップについて学ぶ。
12	ホスピタリティ視点での接遇コミュニケーション	ホスピタリティマインドを学び、サービスとの使い分けをする。
13	クレーム対応とAngerマネジメント	気持ちと言葉の相関関係を学ぶ。
14	メンタルヘルスとコミュニケーション	自己理解をもとに、のセルフケアについて考える。
15	試験	まとめと解説

準備学習（予習復習）の具体的な内容	
成績評価	<input checked="" type="checkbox"/> 定期試験 ( 80 %) <input type="checkbox"/> 実技試験 ( %) <input type="checkbox"/> 小テスト ( %) <input type="checkbox"/> レポート ( %) <input checked="" type="checkbox"/> 課題 ( 20 %) <input type="checkbox"/> 発表 ( %) <input type="checkbox"/> その他 ( )
教科書	リハベーシック コミュニケーション論・多職種連携論（医歯薬出版）
参考書	なし
授業の留意点・備考	

科目名	総合教育Ⅰ	担当教員	有働 正二郎 大石 宝予
-----	-------	------	-----------------

授業計画

回	テーマ	授業内容
1	オリエンテーション (有働)	専門学校における学習の心構えについて概略を理解した上で、学習習慣についてしっかりと学ぶ
2	学習法 (有働)	自己学習の進め方や集中の仕方及び記憶力トレーニングの方法について学ぶ
3	学習法演習 (有働)	実際に記憶力トレーニングの演習を行う
4	レポートの書き方とルール (有働)	レポート表紙の書き方やレポート提出のルール、レポート表紙規定やレポート本文規定について学ぶ
5	図書室の利用法 (有働)	基本的な図書館の利用の方法について学ぶ。
6	文献検索の方法 (有働)	インターネットを活用した文献検索の方法について学ぶ
7	雑誌の活用法 (有働)	図書室で興味ある雑誌を選び、感想をレポートとして提出する
8	文献の読み方・専門書の活用 (山田)	種々の文献や学習補助ツールの活用法を学び、演習する
9	ノートの取り方① (山田)	授業におけるノートテイクの仕方について学び、演習する
10	ノートの取り方② (山田)	授業におけるノートテイクの仕方について学び、演習する
11	自宅学習の進め方と自己学習ノートの作り方① (山田)	自宅学習における学習ノートの活用について学び、演習する
12	自宅学習の進め方と自己学習ノートの作り方① (山田)	自宅学習における学習ノートの活用について学び、演習する
13	自宅学習の進め方と自己学習ノートの作り方② (山田)	自宅学習における小テストの活用について学び、演習する
14	自宅学習の進め方と自己学習ノートの作り方② (山田)	自宅学習における小テストの活用について学び、演習する
15	学習習慣について (山田)	自身の学習習慣について振り返り、問題意識を持つ

準備学習（予習復習）の具体的な内容	ここで学んだ内容を、日々の学習に活かすこと
成績評価	<input type="checkbox"/> 定期試験（　　%） <input type="checkbox"/> 実技試験（　　%） <input type="checkbox"/> 小テスト（　　%） <input checked="" type="checkbox"/> レポート（10%） <input checked="" type="checkbox"/> 課題（90%） <input type="checkbox"/> 発表（　　%） <input type="checkbox"/> その他（　　）
教科書	なし ※資料は教員が準備します
参考書	なし
授業の留意点・備考	参加型の授業の際は、学生同士で積極的に意見を交わすこと

科目名	総合教育Ⅱ/キャリアワーク					担当教員	田畠 博敏		
-----	---------------	--	--	--	--	------	-------	--	--

学科	理学作業言語聴覚療法学科	年次	1	開講期	前期	単位数	2	時数	30	授業形態	講義									
区分	基礎分野	教育内容	科学的思考の基盤・人間と生活・社会の理解				選択・必修		必修											
担当教員の実務経験	約35年にわたり、大学で「哲学」や「論理学」等の人文系科目的教育研究に従事した経験を生かして、文章表現・読解の指導ができる。																			
授業概要	自分の意見や、調べた情報を、的確な文章に表現できることを目指す。そのために、語彙・文法の理解、資料分析の方法、文章読解の要点を学ぶ。手紙文や意見文の例を学び、自分で文章を書く練習をする。																			
到達目標	本講義により、受講者は、日本語の文章を正しく読解し、その内容をわかりやすい日本語の文章に表現できるようになる。																			

### 授業計画

回	テーマ（順不同）	授業内容（順不同）
1	語句及び語彙	文章に出てくる語句・語彙の意味を正しく知る
2	文法	文法的に正しい言い方・表現法を学ぶ
3	資料分析	表やグラフ等の資料の分析方法を学ぶ
4	文章読解	文章読解の基本を学ぶ
5	文章読解	文章読解の技術を深める
6	手紙文	手紙文についての基本知識を学ぶ
7	意見文	意見文を読解し、自分で書いてみる
8		
9		
10		
11		
12		
13		
14		
15		

準備学習（予習復習）の具体的な内容	参考書の指定部分を予め読む。授業内容を深めるため復習する。
成績評価	<input type="checkbox"/> 定期試験 ( ) % <input type="checkbox"/> 実技試験 ( ) % <input checked="" type="checkbox"/> 小テスト ( 10 %) <input checked="" type="checkbox"/> レポート ( 90 %) <input type="checkbox"/> 課題 ( ) % <input type="checkbox"/> 発表 ( ) % <input type="checkbox"/> その他 ( )
教科書	基礎から学べる！文章力ステップ 文章検3級対応：公益財団法人日本漢字能力検定協会 文章検公式テキスト3級：公益財団法人日本漢字能力検定協会
参考書	基礎から学べる！文章力ステップ 文章検3級対応：公益財団法人日本漢字能力検定協会 文章検公式テキスト3級：公益財団法人日本漢字能力検定協会
授業の留意点・備考	国語辞典（電子書籍で可）を持参すること。自分の考えを他者に伝えるにはどうすべきか、常に考えること。



科目名	国際コミュニケーション						担当教員	ショウナ・エッシャー				
学科	理学作業療法学科	年次	1	開講期	後期	単位数	1	時数	30	授業形態	講義	
区分	基礎分野	教育内容	科学的思考の基盤・人間と生活・社会の理解						選択・必修	必修		
担当教員の実務経験		2006年4月からメディカルカレッジ青照館英会話非常勤講師を勤め、現在に至る										
授業概要		*グループ分けして、ボキャブラリーマスター *ウォーミングアップとしてボディランゲージ &アイコンタクトによる会話 *会話カードを作り、評価チェックする										
到達目標		*英語によるコミュニケーションを楽しく学ぶ *会話パートナーとの信頼、相互関係助け合いを形成する *英会話に対し、前向きで意欲的姿勢を形成する										
授業計画												
回	テーマ			授業内容								
1	Introductions: Tell about yourself Find out about others			自分のこと、相手のことなどをどのようにたずねるか 会話カード#1の作成								
2	Family and Relatives			家族、親戚のことについて述べたり尋ねたりする表現 会話カード#2の作成								
3	Shopping/Money/Numbers			買い物、お金、様々な数に関する会話の指導 会話カード#3の作成								
4	Food. Eating. Restaurants			食に関する英会話全般の指導 会話カード#4の作成								
5	Music. Concerts			音楽に関する様々な表現等の指導 会話カード#5の作成								
6	Theme#1-#5 Mixed practice & bonus games			テーマ#1～#5の復習&コミュニケーションゲームの実施								
7	Review Test #1-#5			テーマ#1～#5の復習テストの実施								
8	Free Time Activities			様々なアクティビティに関する表現等の指導 会話カード#6の作成								
9	Great Holiday Plans. Travel			休暇、旅行の計画、実行に関する様々な表現の指導 会話カード#7の作成								
10	Sports and Recreation			スポーツ、レクレーションに関する表現の指導 会話カード#8の作成								
11	Friends & Feelings			友人や感情に関する表現の指導 会話カード#9の作成								
12	Part-time Jobs & Working			アルバイト、仕事に関する表現の指導 会話カード#10の作成								
13	Catch up chance for unfinished missed work.			テーマ#1～#10のキャッチアップ								
14	Theme#6-#10 Mixed practice & bonus games			テーマ#6～#10の復習とコミュニケーションゲームの実施								
15	Review Test #6-#10			テーマ#6～#10の復習テストの実施								
準備学習（予習復習）の具体的な内容		毎回、各テーマ#ごとの重要ワード、フレーズの小テストの作成 復習テストの作成										
成績評価		<input checked="" type="checkbox"/> 定期試験（50%） <input type="checkbox"/> 実技試験（ %） <input checked="" type="checkbox"/> 小テスト（40%） <input type="checkbox"/> レポート（ %） <input type="checkbox"/> 課題（ %） <input checked="" type="checkbox"/> 発表（10%） <input type="checkbox"/> その他（ ）										
教科書		Tools for Increasing Proficiency in Speaking : ウエルオン										
参考書												
授業の留意点・備考		各テーマごとに使う単語、フレーズを使い、コミュニケーション出来るように、生徒に楽しく指導する										











科目名	生理学 I						担当教員	中西 宏之		
-----	-------	--	--	--	--	--	------	-------	--	--

学科	理学作業療法学科	年次	1	開講期	前期	単位数	4	時数	60	授業形態	講義								
区分	専門基礎分野	教育内容	人体の構造と機能及び心身の発達					選択・必修	必修										
担当教員の実務経験		医学部医学科での生理学、生化学、薬理学の講義ならびに看護学科での解剖学、生理学の講義に係わった経験を活かし、理学療法士、作業療法士、言語聴覚療法士のための生理学の講義を行うことができる。																	
授業概要		生理学は生命活動のしくみを解き明かすこととした学問であり、解剖学と密接に関連した医学の基礎となるものである。まず、生命現象の基本となる細胞機能、ついで植物と動物に存在する機能、そして動物に特有な機能として、生理学を理解していく。																	
到達目標		生理学における重要事項を説明できる。器官・組織の機能とその仕組みを説明できる。生理機能と理学療法・作業療法・言語聴覚療法と関連を説明できる。																	

### 授業計画

回	テーマ	授業内容
1	細胞の構造と機能①	細胞膜の機能、細胞内小器官を学ぶ
2	細胞の構造と機能②	静止電位、活動電位の発生メカニズムを学ぶ
3	呼吸とガスの運搬①	気道の構造とその役割を学ぶ
4	呼吸とガスの運搬②	呼吸運動と呼吸器気量の分画を学ぶ
5	呼吸とガスの運搬③	ガス交換・ガス運搬を学ぶ
6	呼吸とガスの運搬④	化学受容器と呼吸の調節を学ぶ
7	酸塩基平衡①	血漿pH調節について学ぶ
8	酸塩基平衡②	アシドーシスとアルカローシスについて学ぶ
9	内分泌①	ホルモンの作用、種類、発現メカニズムを学ぶ
10	内分泌②	ホルモンの分泌調節を学ぶ
11	内分泌③	下垂体・視床下部・甲状腺・副甲状腺のホルモンを学ぶ
12	内分泌④	副腎皮質・髓質・膵臓・性腺などのホルモンを学ぶ
13	神経系①	神経細胞の構造を学ぶ
14	神経系②	興奮の発生と伝導を学ぶ
15	神経系③	神経線維の種類を学ぶ

授業計画		
回	テーマ	授業内容
16	神経系④	シナプスについて学ぶ
17	末梢神経①	末梢神経の分類について学ぶ
18	末梢神経②	脳神経・脊髄神経を学ぶ
19	末梢神経③	交感神経・副交感神経を学ぶ
20	末梢神経④	神経伝達物質について学ぶ
21	中枢神経①	脊髄の構造と機能を学ぶ
22	中枢神経②	脊髄反射を学ぶ
23	中枢神経③	延髓・橋・中脳・視床・視床下部・小脳の構造と機能を学ぶ
24	中枢神経④	大脳皮質、睡眠、脳脊髄液、血液脳関門について学ぶ
25	感覚①	体性感覚、内臓感覚を学ぶ
26	感覚②	聴覚・平衡感覚を学ぶ
27	感覚③	視覚について学ぶ
28	感覚④	嗅覚・味覚について学ぶ
29	前期復習①	小テストを利用して前期の復習を行う
30	前期復習②	小テストを利用して前期の復習を行う
準備学習（予習復習）の具体的な内容	教科書を読んで予習をする。講義プリント、練習問題を復習し、小テストの準備を行う。小テストで5点以下（10点満点）の場合は間違った問題のやり直しを行い、提出する。	
成績評価	<input checked="" type="checkbox"/> 定期試験 (100%) <input type="checkbox"/> 実技試験 (%) <input type="checkbox"/> 小テスト (%) <input type="checkbox"/> レポート (%) <input type="checkbox"/> 課題 (%) <input type="checkbox"/> 発表 (%) <input type="checkbox"/> その他 ()	
教科書	標準理学療法学・作業療法学 専門基礎分野 生理学 第5版：医学書院	
参考書	消して忘れない 生理学要点整理ノート（P.T.O.T必修シリーズ） 羊土社	
授業の留意点・備考	授業中に講義内容と関連した練習問題を行う。次回講義前に小テストが行なわれる所以、授業終了後は必ず復習すること。疑問点が生じたときは教科書や参考書、さらには教官の積極的に活用すること。	

科目名	生理学Ⅱ					担当教員	中西 宏之		
-----	------	--	--	--	--	------	-------	--	--

学科	理学作業療法学科	年次	1	開講期	後期	単位数	4	時数	60	授業形態	講義								
区分	専門基礎分野	教育内容	人体の構造と機能及び心身の発達					選択・必修	必修										
担当教員の実務経験		医学部医学科での生理学、生化学、薬理学の講義ならびに看護学科での解剖学、生理学の講義に係わった経験を活かし、理学療法士、作業療法士、言語聴覚療法士のための生理学の講義を行うことができる。																	
授業概要		生理学は生命活動のしくみを解き明かすことを目的とした学問であり、解剖学と密接に関連した医学の基礎となるものである。まず、生命現象の基本となる細胞機能、ついで植物と動物に存在する機能、そして動物に特有な機能として、生理学を理解していく。																	
到達目標		生理学における重要事項を説明できる。器官・組織の機能とその仕組みを説明できる。生理機能と理学療法・作業療法・言語聴覚療法と関連を説明できる。																	

### 授業計画

回	テーマ	授業内容
1	血液①	血球の組成、赤血球・白血球の役割を学ぶ
2	血液②	血液の凝固・線溶、血漿成分、血液型を学ぶ
3	血液③	非特異的生体防御、免疫反応、Tリンパ球・Bリンパ球を学ぶ
4	血液④	自然免疫・獲得免疫、液性免疫・細胞性免疫を学ぶ
5	筋と骨①	骨格筋の構造と機能を学ぶ
6	筋と骨②	骨格筋の収縮メカニズムを学ぶ
7	筋と骨③	筋紡錘・ゴルジ腱器官を学ぶ
8	筋と骨④	心筋・平滑筋と骨について学ぶ
9	心臓と循環①	心臓の構造と働きを学ぶ
10	心臓と循環②	心臓の自動性と刺激電動系について学ぶ
11	心臓と循環③	心電図の記録法と各波形の意味を学ぶ
12	心臓と循環④	心拍出量と血圧について学ぶ
13	心臓と循環⑤	血圧の調節メカニズムを学ぶ
14	心臓と循環⑥	微小循環における物質交換を学ぶ
15	消化と吸収①	消化管の構造と消化メカニズムを学ぶ

授業計画		
回	テーマ	授業内容
16	消化と吸収②	消化液・栄養の吸収を学ぶ
17	消化と吸収③	消化管ホルモン、消化管の調節を学ぶ
18	消化と吸収④	肝臓、脾臓の構造と役割を学ぶ
19	腎臓と排泄①	腎臓の構造と役割を学ぶ
20	腎臓と排泄②	尿の生成メカニズムを学ぶ
21	腎臓と排泄③	クリアランス、糸球体濾過量、腎血漿流量を学ぶ
22	腎臓と排泄④	畜尿反射と排尿反射を学ぶ
23	代謝と体温①	各栄養素の意義と代謝を学ぶ
24	代謝と体温②	体温の調節と発熱メカニズムを学ぶ
25	運動生理①	筋力と持久力、筋収縮のエネルギー源を学ぶ
26	運動生理②	運動に伴う全身の変化、トレーニングと老化について学ぶ
27	後期復習①	小テストを利用して後期の復習を行う
28	後期復習②	小テストを利用して後期の復習を行う
29	後期復習③	小テストを利用して後期の復習を行う
30	後期復習④	小テストを利用して後期の復習を行う
準備学習（予習復習）の具体的な内容	教科書を読んで予習をする。講義プリント、練習問題を復習し、小テストの準備を行う。小テストで5点以下（10点満点）の場合は間違った問題のやり直しを行い、提出する。	
成績評価	<input checked="" type="checkbox"/> 定期試験 ( 100 %) <input type="checkbox"/> 実技試験 (      %) <input type="checkbox"/> 小テスト (      %) <input type="checkbox"/> レポート (      %) <input type="checkbox"/> 課題 (      %) <input type="checkbox"/> 発表 (      %) <input type="checkbox"/> その他 (      )	
教科書	標準理学療法学・作業療法学 専門基礎分野 生理学 第5版：医学書院	
参考書	消っして忘れない 生理学要点整理ノート（P.T.O.T必修シリーズ） 羊土社	
授業の留意点・備考	授業中に講義内容と関連した練習問題を行う。次回講義前に小テストが行なわれる所以、授業終了後は必ず復習すること。疑問点が生じたときは教科書や参考書、さらには教官の積極的に活用すること。	



科目名	運動学				担当教員	山本 英夫		
-----	-----	--	--	--	------	-------	--	--

学科	理学療法学科	年次	1	開講期	後期	単位数	4	時数	60	授業形態	講義							
区分	専門基礎分野	教育内容	人体の構造と機能及び心身の発達					選択・必修	必修									
担当教員の実務経験		総合リハビリテーション病院での業務経験を活かし講義を行う。																
授業概要		本授業では、人体の構造と機能及び心身の発達を理解するために、運動学の基礎となる力やてこなどの生体力学や、関節の基本構造、筋の収縮の様式や関係する神経機能について学習する。また、上肢、下肢、体幹の各関節の特徴と機能、運動について学習する。																
到達目標		身体の関節の特徴的な構造と機能を説明できる。また、関節の動きや筋の作用、靭帯やその他器官の機能を理解しイメージできる。また、それを各関節のみでなく人の全身の動きの中で理解し他に説明することができる。																

#### 授業計画

回	テーマ	授業内容
1	オリエンテーション	運動学とは何か学習する。
2	運動器の構造と機能①	骨、関節、筋の構造と機能について学習する。
3	運動器の構造と機能②	基本の肢位と面、運動の名称について学習する。
4	運動器の構造と機能③	筋収縮の様式、筋の張力について、運動に関係する神経系の機能について学習する。学習する。
5	肩甲帯・肩関節の運動学①	肩複合体（肩甲上腕関節、肩鎖関節、胸鎖関節）を構成している骨、靭帯などの軟部組織の構造と、その特徴や機能を学習する。
6	肩甲帯・肩関節の運動学②	肩複合体（肩甲上腕関節、肩鎖関節、胸鎖関節）を構成している骨、靭帯などの軟部組織の構造と、その特徴や機能を学習する。
7	肩甲帯・肩関節の運動学③	肩甲帯・肩関節の運動に関係する筋の作用について学習する。
8	肘関節の運動学	肘（腕尺関節、腕橈関節、上橈尺関節）を構成している骨、靭帯などの軟部組織の構造と、その特徴や機能を学習する。
9	前腕の運動学①	前腕（上橈尺関節、下橈尺関節）を構成している骨、靭帯などの軟部組織の構造と、その特徴や機能を学習する。
10	前腕の運動学②	肘関節、前腕の運動に関係する筋の作用について学習する。
11	手関節、手指の運動学①	手と手指を構成している骨、靭帯などの軟部組織の構造と、その特徴や機能を学習する。
12	手関節・手指の運動学②	母指の運動について学習する。手指屈筋、伸筋機構について学習する。
13	手関節・手指の運動学③	手関節、母指、手指の運動に関係する筋の作用について学習する。
14	股関節の運動学①	股関節を構成している骨、靭帯などの軟部組織の構造と、その特徴や機能を学習する。
15	股関節の運動学②	股関節を構成している骨、靭帯などの軟部組織の構造と、その特徴や機能を学習する。

授業計画		
回	テーマ	授業内容
16	膝関節の運動学①	膝関節を構成している骨、靱帯などの軟部組織の構造と、その特徴や機能を学習する。
17	膝関節の運動学②	膝関節を構成している骨、靱帯などの軟部組織の構造と、その特徴や機能を学習する。
18	股・膝関節の筋	股・膝の運動に関係する筋の働きについて学習する。
19	足関節および足部の運動学①	足関節および足部を構成している骨、靱帯などの軟部組織の構造と、その特徴や機能を学習する。
20	足関節および足部の運動学②	足関節および足部を構成している骨、靱帯などの軟部組織の構造と、その特徴や機能を学習する。
21	足関節および足部の筋	足関節および足部の運動に関係する筋の働きについて学習する。
22	脊柱の運動学①	脊柱を構成している椎間板、靱帯などの軟部組織の構造と、その特徴や機能を学習する。
23	脊柱の運動学②	頸椎の構造と、その特徴や機能を学習する。
24	脊柱の運動学③	胸椎、腰椎の構造と、その特徴や機能を学習する。呼吸運動について学習する。
25	脊柱の運動学④	脊柱の運動に関係する脊柱起立筋や腹筋などについて学習する。
26	姿勢	姿勢とは、立位姿勢とアライメント、重心、姿勢調整について学習する。
27	姿勢	姿勢とは、立位姿勢とアライメント、重心、姿勢調整について学習する。
28	まとめ	これまで学習したことを復習し、理解を深める。
29	まとめ	これまで学習したことを復習し、理解を深める。
30	まとめ	これまで学習したことを復習し、理解を深める。
準備学習（予習復習）の具体的な内容	毎回小テストで確認していくため、各項の復習を欠かさず取り組み、確実に覚えていくこと。	
成績評価	<input checked="" type="checkbox"/> 定期試験 ( 60 %) <input type="checkbox"/> 実技試験 ( ) % <input checked="" type="checkbox"/> 小テスト ( 40 %) <input type="checkbox"/> レポート ( ) %	
課題	<input type="checkbox"/> 課題 ( ) % <input type="checkbox"/> 発表 ( ) % <input type="checkbox"/> その他 ( )	
教科書	標準理学療法学・作業療法学 専門基礎分野 運動学（医学書院）	
参考書	プロメテウス解剖学アトラス 解剖学総論/運動器系（医学書院）	
授業の留意点・備考	各自の身体や模型を用いて文字だけの理解ではなく、3次元でのイメージ構築できることを目標とする。	



科目名	人間発達学	担当教員	小野 厚美
-----	-------	------	-------

授業計画

回	テーマ	授業内容
1	オリエンテーション	小児の運動発達のイメージを作る。
2	発達概念	人間発達を表現する用語や発達の流れを学ぶ。
3	人間発達（発達理論）	発達理論モデルを理解する。
4	姿勢反射・反応①	姿勢反射・反応の出現と消失を時期とともに学ぶ。
5	姿勢反射・反応②	姿勢反射・反応の出現と消失を時期とともに学ぶ。
6	運動発達（0～3ヶ月）	0～3ヶ月児の運動発達の推移を学ぶ。
7	運動発達（4～6ヶ月）	4～6ヶ月児の運動発達の推移を学ぶ。
8	運動発達（7～9ヶ月）	7～9ヶ月児の運動発達の推移を学ぶ。
9	運動発達（10～12ヶ月）	10～12ヶ月児の運動発達の推移を学ぶ。
10	運動発達（13～18ヶ月）	13～18ヶ月児の運動発達の推移を学ぶ。
11	上肢機能の発達	上肢機能と物の操作の発達を学ぶ。
12	ADLの発達①	遊び・食事・排泄・更衣の発達を学ぶ。
13	ADLの発達②	遊び・食事・排泄・更衣の発達を学ぶ。
14	感覚・知覚・認知・社会性の発達	感覚・知覚・認知・社会性の大まかな発達を学ぶ。
15	まとめ	これまでの授業内容を復習し理解を深める

準備学習（予習復習）の具体的な内容	1コマごとに小テスト、課題プリントを出すので、授業の復習をしながら毎回の課題に取り組むこと。
成績評価	<input checked="" type="checkbox"/> 定期試験（80%） <input type="checkbox"/> 実技試験（%） <input checked="" type="checkbox"/> 小テスト（20%） <input type="checkbox"/> レポート（%） <input type="checkbox"/> 課題（%） <input type="checkbox"/> 発表（%） <input type="checkbox"/> その他（）
教科書	イラストでわかる人間発達学 医歯薬出版株式会社
参考書	
授業の留意点・備考	









科目名	病理学	担当教員	塩田拓也/宮里祐子/吉井大貴/佐藤陽之輔
-----	-----	------	----------------------

授業計画

回	テーマ	授業内容
1	オリエンテーション 病因論：先天異常	病理学の概要、病因論（外因性疾患と内因性疾患）について学ぶ。
2	病因論：感染症	日和見感染症、誤嚥性肺炎、結核症、肝炎ウイルスについて学ぶ。
3	免疫反応	自然免疫と適応免疫、アレルギー、免疫不全等について学ぶ。
4	腫瘍総論	腫瘍の分類、形態学、組織学的特徴について学ぶ。
5	循環器障害	循環器系の概要、構成、全身の循環障害、局所の循環障害等について学ぶ。
6	退行性・進行性病変	萎縮の種類について、褥瘡の原因、壊死とアボトーシスの違い、肥大と過形成等について学ぶ。
7	老化・遺伝子異常・内分泌系の疾患	各疾患について学ぶ。
8	病理学各論：循環器	虚血性心疾患、心筋症、心筋炎、先天性心疾患等について学ぶ。
9	病理学各論：消化器	各疾患について学ぶ。
10	病理学各論：肝・胆囊・膵	肝障害、代謝異常、胆囊および胆道、膵炎等について学ぶ。
11	病理学各論：呼吸器	上気道の疾患、腫瘍、下気道の疾患等について学ぶ。
12	病理学各論：泌尿器	腎臓、下部尿路の疾患について学ぶ。
13	病理学各論：中枢神経	脳・神経系の疾患、感染症等について学ぶ。
14	病理学各論：血液疾患	赤血球系・白血球系・血小板・リンパ節の病理について学ぶ。
15	まとめ	これまでの授業内容を復習し理解を深める

準備学習（予習復習）の具体的な内容	講義ノートを復習する。
成績評価	<input checked="" type="checkbox"/> 定期試験 ( 100 %) <input type="checkbox"/> 実技試験 (      %) <input type="checkbox"/> 小テスト (      %) <input type="checkbox"/> レポート (      %) <input type="checkbox"/> 課題 (      %) <input type="checkbox"/> 発表 (      %) <input type="checkbox"/> その他 (      )
教科書	わかりやすい病理学 (南江堂)
参考書	
授業の留意点・備考	今までの受動的な学習態度から脱却し、より充実した学習を行うために、自主的な学習態度を身に付け、積極的に疑問に思ったことは質問すること。



科目名	整形外科学	担当教員	岩北 耕三
-----	-------	------	-------

授業計画

回	テーマ	授業内容
1	オリエンテーション・総論	整形外科の定義や領域を総合的に講義する。
2	上肢の疾患	上肢の疾患の種類、病態、診断、治療法について講義する。
3	下肢の疾患①	下肢の疾患の種類、病態、診断、治療法について講義する。
4	下肢の疾患②	下肢の疾患の種類、病態、診断、治療法について講義する。
5	体幹の疾患	脊椎疾患の種類、病態、診断、治療法について講義する。
6	末梢神経損傷	代表的な末梢神経障害の病態、診断、治療法について講義する。
7	外傷①	代表的な上肢の骨折の病態、診断、治療法について講義する。
8	外傷②	代表的な下肢の骨折の病態、診断、治療法について講義する。
9	外傷③	代表的な下肢の骨折/脱臼の病態、診断、治療法について講義する。
10	外傷④	スポーツ外傷・障害総論の概要について講義する。
11	リウマチ性疾患	炎症性疾患のリウマチについて病態、診断、治療法について講義する。
12	慢性関節疾患	退行性疾患の種類、病態、診断、治療法について講義する。
13	慢性関節疾患	退行性疾患の種類、病態、診断、治療法について講義する。
14	骨・軟部腫瘍/代謝性骨疾患他	骨・軟部腫瘍/代謝・内分泌性疾患の種類、病態、診断、治療法について講義する。
15	まとめ	これまでの授業内容を復習し理解を深める

準備学習（予習復習）の具体的な内容	授業ごとの復習を行い、内容の理解を深めること
成績評価	<input checked="" type="checkbox"/> 定期試験 ( 80 %) <input type="checkbox"/> 実技試験 ( %) <input type="checkbox"/> 小テスト ( %) <input checked="" type="checkbox"/> レポート ( 20 %) <input type="checkbox"/> 課題 ( %) <input type="checkbox"/> 発表 ( %) <input type="checkbox"/> その他 ( )
教科書	病気がみえる vol.11 運動器・整形外科 第1版 メディックメディア
参考書	標準整形外科学 第13版 標準理学療法学・作業療法学 専門基礎分野 整形外科学 第4版
授業の留意点・備考	<ul style="list-style-type: none"> <li>・授業を欠席しない。</li> <li>・積極的な授業態度を望む。</li> <li>・課題レポートの提出を課す。</li> </ul>

科目名	神經内科学	担当教員	栗野 博子
-----	-------	------	-------

授業計画

回	テーマ	授業内容
1	神経系の構造と機能	神経系の疾患を理解するために必要となる中枢神経の構造や機能、末梢神経などについて学習する
2	脳動脈と脳血管障害	脳出血、くも膜下出血、脳梗塞などの病態と分類などについて学習する
3	脳血管障害	脳血管障害の診断と治療、リハビリテーションの実際について学習する
4	神経学的診断と評価／神経学的検査法	神経疾患の診断や評価に用いられる検査方法などの概要を学習する
5	神経症候学①	意識障害や運動麻痺、錐体路徴候について学習する
6	神経症候学②	錐体外路徴候、不随意運動について学習する
7	神経症候学③	感覚障害について学習する
8	神経症候学④～高次脳機能障害～	失語症、構音障害、嚥下障害失認、失行、記憶障害、注意障害、遂行機能障害について学習する
9	認知症／脳腫瘍／外傷性脳損傷	認知症、脳腫瘍、外傷性脳損傷の症状や分類、治療などについて学習する
10	変性疾患、脱髓鞘疾患	脊髄小脳変性症、筋萎縮性側索硬化症、パーキンソン病、多発性硬化症などを中心に学習する
11	末梢神経障害/神経筋接合部疾患	末梢神経損傷、ギランバレー症候群、重症筋無力症などを中心に
12	筋疾患/小児神経疾患	筋ジストロフィーや脳性麻痺などを中心に学習する
13	脊髄疾患	脊髄損傷を中心に、主な症状やリハビリテーションを学習する
14	神経疾患に多い合併症	神経疾患に多い痴呆、誤用症候群や合併症について学習する
15	まとめ	これまでの授業内容を復習し理解を深める

準備学習（予習復習）の具体的な内容	講義の中で出てくるポイントについて、復習を各自でしっかり行い理解することが望まれる。
成績評価	<input checked="" type="checkbox"/> 定期試験 ( 80 %) <input type="checkbox"/> 実技試験 ( ) % <input checked="" type="checkbox"/> 小テスト ( 20 %) <input type="checkbox"/> レポート ( ) % <input type="checkbox"/> 課題 ( ) % <input type="checkbox"/> 発表 ( ) % <input type="checkbox"/> その他 ( )
教科書	病気がみえるvol.7脳・神経 第2版(メディックメディア)
参考書	標準理学療法学・作業療法学 専門基礎分野 神経内科学 第5版(医学書院)
授業の留意点・備考	国家試験出題の多い点については講義の中でも問題活用し進めていく。問題でわからないところなどを自分自身でも調べる習慣を身につけ努力すること。









科目名	予防・救急救命学	担当教員	田代尊久・廣岡大門・
-----	----------	------	------------

授業計画

回	テーマ	授業内容
1	概要・救急医療体制 1	救急医療体制（インホスピタル・プレホスピタル）
2	概要・救急医療体制 2	外傷医療・災害医療
3	心電図 1	不整脈（頻拍）、動悸
4	心電図 2	不整脈（徐脈）、失神、めまい
5	症候群 1	意識障害、血圧と心拍数の関係
6	症候群 2	急性脳卒中、頭痛、嘔吐・吐気、めまい
7	症候群 3	胸痛（急性冠症候群）、胸痛（その他）
8	症候群 4	腰背部痛、呼吸困難、咽頭痛、全身性炎症反応症候群
9	応急手当	止血、創傷、熱傷、感電
10	心肺蘇生 1	成人BLS（1人法）
11	心肺蘇生 2	成人BLS（2人法）、AED、チームダイナミクス
12	心肺蘇生 3	小児・乳児BLS（1人法）
13	心肺蘇生 4	小児・乳児BLS（2人法）
14	心肺蘇生 5	窒息、補助呼吸、演習
15	心肺蘇生 6	BLS実技演習と実技テスト

準備学習（予習復習）の具体的な内容	
成績評価	<input checked="" type="checkbox"/> 定期試験 ( 90 %) <input checked="" type="checkbox"/> 実技試験 ( 10 %) <input type="checkbox"/> 小テスト ( %) <input type="checkbox"/> レポート ( %) <input type="checkbox"/> 課題 ( %) <input type="checkbox"/> 発表 ( %) <input type="checkbox"/> その他 ( )
教科書	BLS プロバイダーマニュアル
参考書	
授業の留意点・備考	実践の現場で活躍されている方に講師を依頼しているので、不明な点は積極的に質問して貴重な時間を有効活用すること。また、グループワークを行う場合は、ディスカッション等に積極的に参加すること。



科目名	栄養・薬理						担当教員	中村 繁良		
-----	-------	--	--	--	--	--	------	-------	--	--

学科	理学療法学科	年次	2	開講期	後期	単位数	1	時数	30	授業形態	講義									
区分	専門基礎分野	教育内容	基礎医学					選択・必修	必修											
担当教員の実務経験		大学卒業後は薬の研究し38才から薬剤師としての業務を始めた。 現在は、地域包括ケア構築に向けて熊本県・熊本市の会議に参加し、他職種との連携を図っている。 もちろん、熊本市主催のリハビリテーション協議会にも参加している。 現状何が必要か今後何を実施すべきかの講義をすることもできる。																		
授業概要		患者がどういう薬を服用しているかということは、理学療法・作業療法・言語聴覚療法士にとって大切なことから、いろいろな疾患の病態生理ならびに代表的な治療薬について学ぶ。																		
到達目標		各疾患の病態生理を説明できる。 代表的な治療薬の名前を説明できる。漢方薬について学び、 どの病態に効くか説明できる。緩和医療について説明できる。 対象患者は高齢者が多いことから、 お薬の注意事項を説明できる																		

#### 授業計画

回	テーマ	授業内容
1	認知症 漢方薬等について	今後増えるであろう認知症について学び、代表的な治療薬について学習する。 生薬について学び、漢方薬について適切な使い方について学習する。
2	循環器・血液系等について	心臓、血管、血液について学び、それらに対する治療薬について学習する。
3	代謝系・骨粗鬆症について	糖尿病、甲状腺疾患について学び、それに対する治療薬について学習する。
4	緩和医療・高齢者への投薬について	緩和医療について学ぶ。それに対する薬について学習する。 高齢者は臓器が弱っているため、副作用が出やすいため、注意事項について学習する。
5		
6		
7		
8		
9		
10		
11		
12		
13		
14		
15		

準備学習（予習復習）の具体的な内容	講義ノート（パワーポイント）を復習する
成績評価	<input checked="" type="checkbox"/> 定期試験 ( 40 %) <input type="checkbox"/> 実技試験 ( %) <input type="checkbox"/> 小テスト ( %) <input type="checkbox"/> レポート ( %) <input type="checkbox"/> 課題 ( %) <input type="checkbox"/> 発表 ( %) <input type="checkbox"/> その他 ( )
教科書	講師の先生が資料を用意
参考書	
授業の留意点・備考	



科目名	栄養・薬理						担当教員	富永 志保					
学科	理学療法学科		年次	2	開講期	後期	単位数	1	時数	30	授業形態	講義	
区分	専門基礎分野	教育内容		基礎医学					選択・必修	必修			
担当教員の実務経験		管理栄養士として病院や老健で勤務した経験を活かし、リハビリテーションを実施していくうえで必要な栄養素等について講義できる。											
授業概要		臨床現場でPT・OT・STによる機能訓練を行う患者の多くが高齢者であり、リハビリを施行する患者は昨今低栄養素およびその可能性がある。ADL・QOLをUPさせるためには適切な栄養管理が必要である。その知識を習得するための学習を行う。											
到達目標		栄養素の基礎、三大・五大栄養素について学ぶことにより病気の発症・治療・食事の関係について理解できる。又、自分の食生活について振り返り、自己管理できるよう学ぶことが出来る。											
授業計画													
回	テーマ				授業内容								
1	今何故栄養学なのか				食べる事の意見とは								
2	栄養の基礎について				三大栄養素について学ぶ								
3	病気と栄養について				病気の発症や治療と食事の関係について考える								
4	主な疾患の栄養療法について				各疾患の栄養管理について学ぶ								
5	栄養関連事項～嗜好品の考え方～				今後生活していく上での自己管理と嗜好品についての考え方を学ぶ								
6													
7													
8													
9													
10													
11													
12													
13													
14													
15													
準備学習（予習復習）の具体的な内容		講義資料を復習する											
成績評価		<input checked="" type="checkbox"/> 定期試験 ( 90 %) <input type="checkbox"/> 実技試験 ( ) <input type="checkbox"/> 小テスト ( ) <input checked="" type="checkbox"/> レポート ( 10 %) <input type="checkbox"/> 課題 ( ) <input type="checkbox"/> 発表 ( ) <input type="checkbox"/> その他 ( )											
教科書		講師の先生が資料を用意											
参考書		リハビリテーションに役立つ栄養学の基礎(医歯薬出版) よくわかる栄養学の基本としきみ(秀和システム)											
授業の留意点・備考		わからないことを積極的に質問してほしい。 ところみ剂や流動食の試飲等予定しています。積極的に参加してください。											

科目名	リハビリテーション概論	担当教員	有働 正二郎・緒方 茂 田中 裕己
-----	-------------	------	----------------------

授業計画

回	テーマ	授業内容
1	オリエンテーション 障害者と社会	理学療法（士）及び作業療法（士）・言語聴覚（士）は法律にどのように規定されているのかを学ぶ (有効)
2	リハビリテーションの定義と目的	リハビリテーションの言葉の由来や意味について学び、リハビリテーションの目的の変遷や社会制度の変革について学ぶ (有効)
3	病気とは	病気の捉え方について、歴史的変遷について学ぶ (有効)
4	障害とは	障害のモデル、特に国際障害分類（ICIDH）・国際生活機能分類（ICF）について学ぶ (有効)
5	患者と障害者 慢性疾患モデル	患者と疾病行動や役割について学び、科学的根拠に基づく医療（EBM）やクリニカルパス、二次的障害や予防医学について学ぶ (有効)
6	機能志向的アプローチ ヘルスケア・システムと包括的ケア	機能志向的アプローチについて学び、ヘルスケアの概要について学ぶ (有効)
7	発達とは 人間活動	発達の定義を知り、発達研究や発達理論について概要を学ぶ (有効)
8	リハビリテーションの過程 リハビリテーションの諸段階	評価とはなにか、評価学の重要性を学ぶ 医学的・職業的・社会的・教育的リハビリテーション (緒方)
9	チームアプローチ	リハ専門職の役割 (緒方)
10	機能障害	疾病と外傷、先天異常及び精神障害 (緒方)
11	地域リハビリテーションと高齢者対策	老人福祉法・老人保健法・介護保険制度 (緒方)
12	リハビリテーションと心理1	心理アセスメントの概要について学ぶ (田中)
13	リハビリテーションと心理2	心理的機能とその障害について学ぶ (田中)
14	リハビリテーションと心理3	心理的適応の過程について学ぶ (田中)
15	まとめ	これまでの授業内容を復習し理解を深める

準備学習（予習復習）の具体的な内容	教科書のすべてを授業では行えません。講義が終わった項目までは、当日、教科書を読み直し復習を充分に行うこと。
成績評価	<input checked="" type="checkbox"/> 定期試験 ( 80 %) <input type="checkbox"/> 実技試験 ( ) % <input checked="" type="checkbox"/> 小テスト ( 10 %) <input checked="" type="checkbox"/> レポート ( 10 %) <input type="checkbox"/> 課題 ( ) % <input type="checkbox"/> 発表 ( ) % <input type="checkbox"/> その他 ( )
教科書	入門 リハビリテーション概論 第7版 中村隆一 編 医歯薬出版 リハビリテーション総論 診断と治療社
参考書	なし
授業の留意点・備考	リハビリテーションを学習する上で基本となる科目であることを充分認識しておくこと。

科目名	保健医療福祉論					担当教員	紫藤 千子 小野 厚美		
-----	---------	--	--	--	--	------	----------------	--	--

学科	理学療法学科	年次	2	開講期	前期	単位数	2	時数	30	授業形態	講義							
区分	専門基礎分野	教育内容	保健医療福祉とリハビリテーションの理念					選択・必修	必修									
担当教員の実務経験	社会福祉士、精神保健福祉士、介護福祉士として、長年にわたる福祉の現場での実践経験を踏まえて、より具体的な講義、GWなどの演習を行うことができる。																	
授業概要	保健医療福祉論の中の福祉に関して、高齢者、障害者、児童の福祉について、年金や生活保護などの金銭的な面、就労支援、権利擁護の考え方、制度に関して学ぶ。																	
到達目標	クライエントを、生活する人としてとらえ、その暮らしに関わる様々な社会福祉の基礎知識を得て、社会福祉制度に関して理解を深め、今、社会福祉がどのような現状にあり、課題を抱えているのか知り、クライエントを支援するための知識を得る。																	

### 授業計画

回	テーマ	授業内容
1	オリエンテーション 障害者福祉①	障害者の状況、障害者福祉、障害者総合支援法
2	障害者福祉②	障害児支援、子育て支援、高齢者福祉
3	生活費①	年金制度、生活保護制度
4	生活費②	社会手当、生活困窮者自立支援法
5	生活費③	税、相続、家族法
6	就労支援	雇用保険、労災保険、就労支援
7	権利擁護①	虐待防止法
8	権利擁護②	成年後見制度、消費者保護
9	多職種連携とチーム医療	多職種連携が求められる背景・その目的を学習する。 多職種を理解し医療職の専門性について学習する。
10	リーダーシップ論とは	リーダーシップとメンバーシップを学習する。 意思決定能力と問題可決能力について学習する。
11	チーム・アプローチの基本構造	チームビルディング（組織化）の4場面と4要素について学習する。PDCAサイクルと目標と共有化、役割分担、リスクマネジメントについて学習する。
12	チーム・アプローチにおける課題と対応	多様性への対応（ファシリテーション・アサーション・コンフリクトマネジメント）について学習する。
13	多職種連携の実践（急性期）	急性期医療における多職種連携のポイントを学習する。
14	多職種連携の実践（在宅）	在宅医療における多職種連携のポイントを学習する。
15	まとめ	これまでの授業内容を復習し理解を深める。

準備学習（予習復習）の具体的な内容	事前に教科書を読む
成績評価	<input type="checkbox"/> 定期試験 (100%) <input type="checkbox"/> 実技試験 (%) <input type="checkbox"/> 小テスト (%) <input type="checkbox"/> レポート (%) <input type="checkbox"/> 課題 (%) <input type="checkbox"/> 発表 (%) <input type="checkbox"/> その他 (%)
教科書	2020年度版社会保障制度指差しガイド いとう総研編 日総研
参考書	
授業の留意点・備考	・グループワークを行う際は、積極的に参加すること。 ・授業中の私語はしないこと。



科目名	理学療法セミナー I						担当教員	山本 英夫		
-----	------------	--	--	--	--	--	------	-------	--	--

学科	理学療法学科	年次	1	開講期	前期	単位数	2	時数	60	授業形態	講義・演習								
区分	専門分野	教育内容	基礎理学療法学					選択・必修	必修										
担当教員の実務経験	理総合リハビリテーション病院での業務経験を活かし講義を行う。																		
授業概要	理学療法士の職業内容や職域、職業観を学ぶだけでなく、医療人や社会人として必要な知識や社会性を学習していく。																		
到達目標	<ul style="list-style-type: none"> <li>理学療法士を目指す学生として規則やマナーの重要性を理解することができる。</li> <li>コミュニケーションの重要性を理解することができる。</li> <li>理学療法士としてのプロフェッショナリズムの基礎を身につけることができる。</li> </ul>																		

### 授業計画

回	テーマ	授業内容
1	オリエンテーション	本講義の授業概要の説明と導入、クラスの集いを通じ仲間との連携を深める。
2	理学療法士のコミュニケーション論①	理学療法士のコミュニケーションを知り、自分のコミュニケーションや性格を知る。
3	理学療法士のコミュニケーション論②	グループワークにてコミュニケーションについてディスカッションを行う。
4	理学療法士の仕事について①	理学療法の対象について学習する。
5	理学療法士の仕事について②	理学療法士の仕事についてグループワークにてディスカッションを行う。
6	理学療法士の活躍の場所①	理学療法士が活躍する分野を理解し、理学療法士の役割を知る。
7	理学療法士の活躍の場所②	理学療法士の活躍の場所についてグループワークでディスカッションを行う。
8	理学療法士の資質および学生に求められるもの①	社会人基礎力、職業倫理、学校や臨床現場にて求められていることを知る。
9	理学療法士の資質および学生に求められるもの②	理学療法士の資質についてグループワークにてディスカッションを行う。
10	医療人としての接遇とマナー①	医療現場における接遇について講義を通して学習する。
11	医療人としての接遇とマナー②	医療現場における接遇について演習を通して学習する。
12	個人情報の管理①	個人情報保護法について基本事項を学習し、記録の意義や、取り扱いなどの留意事項を学習する。
13	個人情報の管理②	個人情報の管理について事例を通してレポートを作成する。
14	医療事故とリスクマネジメント①	医療事故に関する法的責任や医療事故の実態を学習し、医療におけるリスクマネジメントの基本的概念を知る。
15	医療事故とリスクマネジメント②	医療事故とリスクマネジメントについて事例を通してレポートを作成する。

授業計画		
回	テーマ	授業内容
16	宿泊研修オリエンテーション	阿蘇宿泊研修オリエンテーションを行い、医療・福祉に携わるセラピストを目指す学生としての自覚を養うとともに協調性の意義を学習する。
17	援助的コミュニケーション①	阿蘇宿泊研修において、接遇およびコミュニケーション法を学習する。
18	援助的コミュニケーション②	阿蘇宿泊研修において、接遇およびコミュニケーション法を学習する。
19	援助的コミュニケーション③	阿蘇宿泊研修において、接遇およびコミュニケーション法を学習する。
20	宿泊研修振り返り	阿蘇宿泊研修を振り返り、「私が目指すPT像」レポート作成する。
21	見学実習について①	実習の手引きを用い、実習に向けて必要な態度・知識・技術を講義する。
22	見学実習について②	実習の手引きを用い、実習に向けて必要な態度・知識・技術を講義する。
23	基本動作の介助方法①	起居動作についての介助方法を講義・演習を通して学習する。
24	基本動作の介助方法②	歩行についての介助方法を講義・演習を通して学習する。
25	基本動作の介助方法③	車椅子についての介助方法を講義・演習を通して学習する。
26	基本動作の介助方法④	移乗動作についての介助方法を講義・演習を通して学習する。
27	見学実習の具体的準備①	実習直前のオリエンテーション
28	見学実習の具体的準備②	書類作成と確認
29	見学実習の具体的準備③	実習中の注意事項
30	まとめ	これまでの授業内容を復習し理解を深める
準備学習（予習復習）の具体的な内容	特記なし	
成績評価	<input type="checkbox"/> 定期試験（ %） <input type="checkbox"/> 実技試験（ %） <input type="checkbox"/> 小テスト（ %） <input checked="" type="checkbox"/> レポート（ 40 %） <input checked="" type="checkbox"/> 課題（ 30 %） <input checked="" type="checkbox"/> 発表（ 30 %） <input type="checkbox"/> その他（ ）	
教科書	隨時講義資料を配布する。	
参考書	特になし	
授業の留意点・備考	積極的に授業に参加し、自ら「考え」「発言」する習慣を付けること。 実習などに関する内容も多いため必ず必要事項をメモをとる習慣と忘れ物が無いように注意する。 演習時は福祉用具などの準備物も多いため、クラス全体で協力して準備・片付けを行う。	

科目名	理学療法セミナーⅡ					担当教員	山本英夫・楠本敏文		
-----	-----------	--	--	--	--	------	-----------	--	--

学科	理学療法学科	年次	1	開講期	後期	単位数	2	時数	60	授業形態	講義・演習							
区分	専門分野	教育内容	基礎理学療法学					選択・必修	必修									
担当教員の実務経験	総合リハビリテーション病院での業務経験を活かし講義を行う。																	
授業概要	理学療法士に必要不可欠となる知識・技術の中で、1年次に学ぶ専門基礎分野の内容をより臨床的につなげた学習を行うことにより、次学年の学習や国家試験に対応できる学習能力を身につける。																	
到達目標	<ul style="list-style-type: none"> <li>1年次に学ぶ専門基礎分野（特に解剖学・運動学・生理学）などについて理解を深める。</li> <li>国家試験の問題を解き、調べ学習を行い、調べた内容を発表し理解を深める。</li> <li>解剖学や運動学について実際に標本や体表に触れる演習を通じ包括的に理解を深める。</li> </ul>																	

### 授業計画

回	テーマ	授業内容
1	オリエンテーション	理学療法セミナーⅡの授業進行・予定をオリエンテーションし、学習の到達目標について説明する。
2	骨・筋および軟部組織	模型などを用いて学習する。
3	骨・筋および軟部組織	模型などを用いて学習する。
4	骨・筋および軟部組織	模型などを用いて学習する。
5	骨・筋および軟部組織	模型などを用いて学習する。
6	骨・筋および軟部組織	模型などを用いて学習する。
7	骨・筋および軟部組織	模型などを用いて学習する。
8	骨・筋および軟部組織	模型などを用いて学習する。
9	骨・筋および軟部組織	模型などを用いて学習する。
10	骨・筋および軟部組織	模型などを用いて学習する。
11	骨・筋および軟部組織	模型などを用いて学習する。
12	骨・筋および軟部組織	模型などを用いて学習する。
13	確認テスト	これまで学習してきた内容についての理解度を確認し、今後の課題についてを見出す。
14	他学年との交流会	先輩方から学習についてや実習、臨床現場について、実技など様々な点を交流を通し学ぶ。
15	他学年との交流会	先輩方から学習についてや実習、臨床現場について、実技など様々な点を交流を通し学ぶ。

授業計画		
回	テーマ	授業内容
16	国家試験について	国家試験問題に触れ、学習方法についてのオリエンテーション
17	解剖学①	問題を解く、調査、シェア、アウトプット、要点を講義、確認問題を解くの流れで、復習を行い専門基礎分野の理解を深める。
18	解剖学②	問題を解く、調査、シェア、アウトプット、要点を講義、確認問題を解くの流れで、復習を行い専門基礎分野の理解を深める。
19	解剖学③	問題を解く、調査、シェア、アウトプット、要点を講義、確認問題を解くの流れで、復習を行い専門基礎分野の理解を深める。
20	解剖学④	問題を解く、調査、シェア、アウトプット、要点を講義、確認問題を解くの流れで、復習を行い専門基礎分野の理解を深める。
21	運動学①	問題を解く、調査、シェア、アウトプット、要点を講義、確認問題を解くの流れで、復習を行い専門基礎分野の理解を深める。
22	運動学②	問題を解く、調査、シェア、アウトプット、要点を講義、確認問題を解くの流れで、復習を行い専門基礎分野の理解を深める。
23	運動学③	問題を解く、調査、シェア、アウトプット、要点を講義、確認問題を解くの流れで、復習を行い専門基礎分野の理解を深める。
24	運動学④	問題を解く、調査、シェア、アウトプット、要点を講義、確認問題を解くの流れで、復習を行い専門基礎分野の理解を深める。
25	運動学⑤	問題を解く、調査、シェア、アウトプット、要点を講義、確認問題を解くの流れで、復習を行い専門基礎分野の理解を深める。
26	生理学①	問題を解く、調査、シェア、アウトプット、要点を講義、確認問題を解くの流れで、復習を行い専門基礎分野の理解を深める。
27	生理学②	問題を解く、調査、シェア、アウトプット、要点を講義、確認問題を解くの流れで、復習を行い専門基礎分野の理解を深める。
28	生理学③	問題を解く、調査、シェア、アウトプット、要点を講義、確認問題を解くの流れで、復習を行い専門基礎分野の理解を深める。
29	生理学④	問題を解く、調査、シェア、アウトプット、要点を講義、確認問題を解くの流れで、復習を行い専門基礎分野の理解を深める。
30	まとめ	これまでの授業内容を復習し理解を深める。
準備学習（予習復習）の具体的な内容		授業の予習・復習を十分に行うこと。
成績評価		<input type="checkbox"/> 定期試験 ( ) <input type="checkbox"/> 実技試験 ( ) <input type="checkbox"/> 小テスト ( ) <input type="checkbox"/> レポート ( 50 %) <input checked="" type="checkbox"/> 課題 ( 50 %) <input type="checkbox"/> 発表 ( ) <input type="checkbox"/> その他 ( )
教科書		なし
参考書		適宜資料を配布
授業の留意点・備考		調べ学習は自ら積極的に行い、グループで行うシェア学習では解らないことを素直に発信するとともに、解らないことを全員で解決するよう協力して授業に取り組むこと。



科目名	理学療法セミナーIV							担当教員	栗野 博子				
学科	理学療法学科		年次	3	開講期	前期	単位数	1	時数	30	授業形態	講義・演習	
区分	専門分野	教育内容		基礎理学療法学					選択・必修	必修			
担当教員の実務経験		医療・保健・福祉における様々な分野・領域で多様な疾患を経験し、急性期から回復期までの臨床経験を持つ。											
授業概要		2年次までに学習した内容をグループ学習や調べ学習を通して振り返り、理学療法士学生に必要な基礎知識及び臨床実習や国家試験に必要な知識や考え方を身につけていく。											
到達目標		<ul style="list-style-type: none"> <li>1年、2年次に学んだ基本的知識及び技術の振り返りと定着化を図る。</li> <li>目の前の課題的事象に対して能動的に働きかけ、気づき、考え、行動する姿勢づくりと対象者意識を養う。</li> </ul>											
授業計画													
回	テーマ			授業内容									
1	オリエンテーション			本講義の授業内容、評価法などの概要を説明する。									
2	リハビリテーション専門基礎・理学療法専門			解剖学・運動学・生理学などの基礎知識から、疾患に関する概要を学習する。									
3	リハビリテーション専門基礎・理学療法専門			解剖学・運動学・生理学などの基礎知識から、疾患に関する概要を学習する。									
4	リハビリテーション専門基礎・理学療法専門			解剖学・運動学・生理学などの基礎知識から、疾患に関する概要を学習する。									
5	リハビリテーション専門基礎・理学療法専門			解剖学・運動学・生理学などの基礎知識から、疾患に関する概要を学習する。									
6	リハビリテーション専門基礎・理学療法専門			解剖学・運動学・生理学などの基礎知識から、疾患に関する概要を学習する。									
7	リハビリテーション専門基礎・理学療法専門			解剖学・運動学・生理学などの基礎知識から、疾患に関する概要を学習する。									
8	リハビリテーション専門基礎・理学療法専門			解剖学・運動学・生理学などの基礎知識から、疾患に関する概要を学習する。									
9	リハビリテーション専門基礎・理学療法専門			解剖学・運動学・生理学などの基礎知識から、疾患に関する概要を学習する。									
10	リハビリテーション専門基礎・理学療法専門			解剖学・運動学・生理学などの基礎知識から、疾患に関する概要を学習する。									
11	リハビリテーション専門基礎・理学療法専門			解剖学・運動学・生理学などの基礎知識から、疾患に関する概要を学習する。									
12	リハビリテーション専門基礎・理学療法専門			解剖学・運動学・生理学などの基礎知識から、疾患に関する概要を学習する。									
13	リハビリテーション専門基礎・理学療法専門			解剖学・運動学・生理学などの基礎知識から、疾患に関する概要を学習する。									
14	リハビリテーション専門基礎・理学療法専門			解剖学・運動学・生理学などの基礎知識から、疾患に関する概要を学習する。									
15	まとめ			これまでの授業内容を復習し理解を深める									
準備学習（予習復習）の具体的な内容		教科書等を用いて事前に確認し、受講後は振り返りを必ず実施すること。											
成績評価		<input checked="" type="checkbox"/> 定期試験 ( 50 %) <input type="checkbox"/> 実技試験 ( ) <input type="checkbox"/> 小テスト ( ) <input checked="" type="checkbox"/> レポート ( )											
		<input checked="" type="checkbox"/> 課題 ( 50 %) <input type="checkbox"/> 発表 ( ) <input type="checkbox"/> その他 ( )											
教科書		• PT/OT国家試験必修ポイント基礎PT学 • PT/OT国家試験必修ポイント疾患別PT治療学											
参考書		• PT/OT国家試験必修ポイント専門基礎分野基礎医学 • PT/OT国家試験必修ポイント専門基礎分野臨床医学 • その他、各課題や問題に必要となるこれまでの教材を必要に応じて準備すること											
授業の留意点・備考		常に問題解決的意識を持って臨み、特にグループでの学習活動に際しては、能動的かつ積極的な学習姿勢で相互的理解に努めること。また、提出物や作成物等の提出は必ず期限を厳守すること。必要に応じて現場に即した身だしなみ（実習靴及び実習着着用、整髪、貴金属類の装着不可等）で受講すること。											









授業計画		
回	テーマ	授業内容
16	社会保障と保険制度	社会保障の概要と保険制度（医療・介護）について講義する。
17	社会保障と保険制度	社会保障の概要と保険制度（医療・介護）について講義する。
18	社会保障と保険制度	社会保障と保険制度の講義について各自、理解度を確認する。
19	社会保障と保険制度	社会保障と保険制度の講義について各自、理解度を確認する。
20	社会保障と保険制度	社会保障と保険制度の講義について各自、理解度を確認する。
21	社会保障と保険制度	社会保障と保険制度の講義について各自、理解度を確認する。
22	身分法と職能団体	理学療法士の身分法と理学療法士に関わる団体について講義する。
23	身分法と職能団体	身分法と職能団体の講義について各自、理解度を確認する。
24	身分法と職能団体	身分法と職能団体の講義について各自、理解度を確認する。
25	職域の拡大	理学療法士の現状と職域の拡大について講義する。
26	職域の拡大	理学療法士の現状と職域の拡大について講義する。
27	職域の拡大	職域の拡大の講義について各自、理解度を確認する。
28	理学療法士の未来像	理学療法士を取り巻く現状と将来から理学療法士の未来像について講義する。
29	まとめ	これまでの講義のまとめを行う。
30	まとめ	これまでの講義のまとめを行う。
準備学習（予習復習）の具体的な内容	授業ごとの復習を行い、内容の理解を深めること	
成績評価	<input checked="" type="checkbox"/> 定期試験 ( 80 %) <input type="checkbox"/> 実技試験 (      %) <input type="checkbox"/> 小テスト (      %) <input checked="" type="checkbox"/> レポート ( 20 %) <input type="checkbox"/> 課題 (      %) <input type="checkbox"/> 発表 (      %) <input type="checkbox"/> その他 (      )	
教科書	理学療法管理学 南江堂	
参考書		
授業の留意点・備考	<ul style="list-style-type: none"> <li>・授業を欠席しない。</li> <li>・積極的な授業態度を望む。</li> <li>・わからないことはそのまま済ませず、積極的に質問する。</li> </ul>	

科目名	理学療法評価学 I						担当教員	山下 俊		
-----	-----------	--	--	--	--	--	------	------	--	--

学科	理学療法学科	年次	2	開講期	前期	単位数	2	時数	60	授業形態	講義・演習										
区分	専門分野	教育内容		理学療法評価学				選択・必修		必修											
担当教員の実務経験	急性期、亜急性期、術後症例を担当し、運動器・代謝・心大血管疾患を中心に理学療法を実施した経験を活かし、講義・演習を行う。																				
授業概要	理学療法評価は対象者の身体的なを把握する上で、治療方針を決定するために重要な位置付けである。総論から各検査について講義と演習にて検査の意義、目的を学習し、学生同士で練習し技術の向上を図る。理学療法評価学 I では、総論、形態測定、関節可動域検査、反射検査、感覚検査、疼痛検査、協調性検査について学習する。																				
到達目標	各検査測定の意義と目的を理解し、正確に検査が実施できる。検査結果が何を意味しているか、また他の検査との関連性を説明することができる。																				

### 授業計画

回	テーマ	授業内容
1	評価学総論①	評価の意義、目的、過程、およびICIDH、ICFに基いた評価について学習する。
2	評価学総論②	評価の種類、記録の取り方、医療情報の種類と情報収集の取り方、検査尺度と定性定量について学習する。
3	医療面接・意識障害、バイタルサイン	医療面接の方法、意識障害、心拍・脈拍、呼吸、血圧およびリハビリテーション中止基準について学習・演習する。
4	形態測定①	形態測定の意義目的および形態測定の種類、実施時の注意事項を学習し、演習にて身長体重の測定を行い、栄養状態と体格指數を理解する。
5	形態測定②	四肢長の種類と計測点を学習し、演習にてメジャーの使い方と実際の計り方を実践する。
6	周径①	周径の意義目的および集計の種類、実施時の注意事項を学習し、演習にて身長体重の測定を行い、栄養状態と体格指數を理解する。
7	周径②	四肢周径の種類と計測点を学習し、演習にてメジャーの使い方と実際の計り方を実践する。
8	関節可動域測定①	関節可動域測定の定義と目的、身体の基本的肢位と基本的速度方向、測定上の注意事項を学習し、測定器具の取扱いを演習する。
9	関節可動域測定②	関節可動域測定における肩甲帯の機能解剖を確認し、肩甲骨の動きとその計測法を演習する。
10	関節可動域測定③	関節可動域測定における肩関節、肘関節の機能解剖を確認しその計測法を演習する。
11	関節可動域測定④	関節可動域測定における前腕、手関節の機能解剖を確認しその計測法を演習する。
12	関節可動域測定⑤	関節可動域測定における股関節の機能解剖を確認しその計測法を演習する。
13	関節可動域測定⑥	関節可動域測定における膝関節、足関節の機能解剖を確認しその計測法を演習する。
14	関節可動域測定⑦	関節可動域測定における頸部、体幹の機能解剖を確認しその計測法を演習する。
15	関節可動域測定⑧	関節可動域測定のまとめ総合的な復習を行い、関節可動域測定の全体的な方法と注意点の理解を深める。

授業計画		
回	テーマ	授業内容
16	疼痛検査	痛みの分類、受容器や伝導路、検査上の注意点および各種評価法について学習する。
17	反射検査①	反射の種類、発生するメカニズム、反射の異常について理解する。
18	反射検査②	反射検査を行う意義・目的、注意点を理解する。
19	反射検査③	脳神経領域および深部腱反射検査を実施する。
20	反射検査④	脳神経領域および深部腱反射検査を実施する。
21	反射検査⑤	病的反射および表在反射を実施する。
22	感覚検査①	感覚の分類、感覚の役割、感覚の伝導路、感覚の障害について理解する。
23	感覚検査②	感覚検査の意義や目的、注意点について理解する。
24	感覚検査③	表在感覚の検査を実施する。
25	感覚検査④	深部感覚の検査を実施する。
26	感覚検査⑤	複合感覚の検査を実施する。
27	協調性検査①	運動の調節と実行を理解し、運動麻痺と運動失調を理解する。
28	協調性検査②	協調性検査の意義と目的、注意点について理解する。
29	協調性検査③	協調性検査を実施する。
30	まとめ	これまでの学習を総括する。
準備学習（予習復習）の具体的な内容	検査の意義を速やかに理解できるよう、解剖学、生理学を見直して臨むこと。学生同士で練習し復習すること。	
成績評価	<input checked="" type="checkbox"/> 定期試験 ( 50 %) <input checked="" type="checkbox"/> 実技試験 ( 50 %) <input type="checkbox"/> 小テスト ( %) <input type="checkbox"/> レポート ( %) <input type="checkbox"/> 課題 ( %) <input type="checkbox"/> 発表 ( %) <input type="checkbox"/> その他 ( )	
教科書	理学療法評価学 改訂第6版：金原出版	
参考書	Cross link 理学療法評価学：メジカルビュー社、ベッドサイドの神経の診かた (南山堂)	
授業の留意点・備考	実技・演習が主な講義になるため、動きやすい服装で参加すること。 実技のデモンストレーションを行う際は、積極的に被験者になること。	

科目名	理学療法評価学Ⅱ						担当教員	山本 英夫		
-----	----------	--	--	--	--	--	------	-------	--	--

学科	理学療法学科	年次	2	開講期	後期	単位数	2	時数	60	授業形態	講義・演習								
区分	専門分野	教育内容	理学療法評価学					選択・必修	必修										
担当教員の実務経験	総合リハビリテーション病院での業務経験を活かし、理学療法評価の各種検査測定について講義、演習を行うことができる。																		
授業概要	理学療法評価は対象者の身体的なを把握する上で、治療方針を決定するために重要な位置付けである。総論から各検査について講義と演習にて検査の意義、目的を学習し、学生同士で練習し技術の向上を図る。理学療法評価学Ⅱでは、徒手筋力テスト、片麻痺機能検査、筋緊張検査、脳神経検査、高次脳機能検査について学習する。																		
到達目標	各検査測定の意義と目的を理解し、正確に検査が実施できる。検査結果が何を意味しているか、また他の検査との関連性を説明することができる。																		

### 授業計画

回	テーマ	授業内容
1	オリエンテーション	オリエンテーションにてシラバスを使用し授業内容の説明する。今後の授業の方向性や進め方を理解する。
2	徒手筋力テスト (MMT) : 総論①	MMTの成り立ちや歴史について学習する。筋力検査の原理、段階づけについて学習し基本的な考え方とMMTの方法について演習する。
3	徒手筋力テスト (MMT) : 総論②	MMTの代償運動について、筋力検査の妥当性と限界について学習する。
4	徒手筋力テスト (MMT) 各論 : 上肢①	肩甲帯のMMTについて、主動筋と補助筋、代償運動や検査方法について学習し、演習する。
5	徒手筋力テスト (MMT) 各論 : 上肢②	肩甲帯のMMTについて、主動筋と補助筋、代償運動や検査方法について学習し演習する。
6	徒手筋力テスト (MMT) 各論 : 上肢③	肩関節のMMTについて、主動筋と補助筋、代償運動や検査方法について学習し演習する。
7	徒手筋力テスト (MMT) 各論 : 上肢④	肩関節のMMTについて、主動筋と補助筋、代償運動や検査方法について学習し演習する。
8	徒手筋力テスト (MMT) 各論 : 上肢⑤	肘関節・前腕のMMTについて、主動筋と補助筋、代償運動や検査方法について学習し演習する。
9	徒手筋力テスト (MMT) 各論 : 上肢⑥	手関節・手指のMMTについて、主動筋と補助筋、代償運動や検査方法について学習し演習する。
10	徒手筋力テスト (MMT) 各論 : 下肢①	股関節のMMTについて、主動筋と補助筋、代償運動や検査方法について学習し演習する。
11	徒手筋力テスト (MMT) 各論 : 下肢②	股関節のMMTについて、主動筋と補助筋、代償運動や検査方法について学習し演習する。
12	徒手筋力テスト (MMT) 各論 : 下肢③	膝関節のMMTについて、主動筋と補助筋、代償運動や検査方法について学習し演習する。
13	徒手筋力テスト (MMT) 各論 : 下肢④	足関節・足部・足趾のMMTについて、主動筋と補助筋、代償運動や検査方法について学習し演習する。
14	徒手筋力テスト (MMT) 各論 : 体幹①	頭部・頸部のMMTについて、主動筋と補助筋、代償運動や検査方法について学習し演習する。
15	徒手筋力テスト (MMT) 各論 : 体幹②	体幹のMMTについて、主動筋と補助筋、代償運動や検査方法について学習し演習する。

授業計画		
回	テーマ	授業内容
16	片麻痺機能検査①	片麻痺機能検査について、片麻痺の理解を深め、検査の意義・目的について学習する。
17	片麻痺機能検査②	片麻痺機能検査 (Brunnstrom recovery stage) の基本的な概念について学習し、検査方法を演習する。
18	片麻痺機能検査③	片麻痺機能検査 (Brunnstrom recovery stage) の基本的な概念について学習し、検査方法を演習する。
19	片麻痺機能検査④	その他片麻痺機能検査 (SIAS、12段階片麻痺機能テスト) について学習し、演習する。
20	筋緊張検査①	筋緊張異常について理解を深め、検査の意義・目的を学習する。
21	筋緊張検査②	筋緊張検査 (検査方法・Ashworthscale) について学習し、演習する。
22	脳神経検査①	脳神経障害について理解を深め、検査の意義・目的を学習する。
23	脳神経検査②	脳神経検査の方法について学習し、演習する。
24	高次脳機能検査①	高次脳機能障害について、失語症、失行症を中心に責任病巣と症状を理解し、検査方法について学習する。
25	高次脳機能検査②	高次脳機能障害について失認症の責任病巣と症状を理解し、検査方法について学習する。
26	高次脳機能検査③	高次脳機能障害についての責任病巣と症状を理解し、検査方法について学習する。
27	総合練習	各検査を学生同士で系統的に演習し、技術を高め理解を深める。
28	総合練習	各検査を学生同士で系統的に演習し、技術を高め理解を深める。
29	総合練習	各検査を学生同士で系統的に演習し、技術を高め理解を深める。
30	まとめ	これまで学習したことを復習し、理解を深める。
準備学習（予習復習）の具体的な内容		検査の意義を速やかに理解できるよう、解剖学、生理学を見直して臨むこと。学生同士で練習し復習すること。
成績評価		<input checked="" type="checkbox"/> 定期試験 ( 70 %) <input checked="" type="checkbox"/> 実技試験 ( 30 %) <input type="checkbox"/> 小テスト ( %) <input type="checkbox"/> レポート ( %) <input type="checkbox"/> 課題 ( %) <input type="checkbox"/> 発表 ( %) <input type="checkbox"/> その他 ( )
教科書		新徒手筋力検査法（協同医書出版社） 理学療法評価法（神陵文庫）
参考書		なし
授業の留意点・備考		実技のデモンストレーションを行う際は、積極的に被験者になること。



科目名	臨床動作分析学	担当教員	栗野 博子
-----	---------	------	-------

授業計画

回	テーマ	授業内容
1	動作分析学総論	動作分析の目的、手順、基礎用語、動作分析の着眼点、動作のメカニズム、逸脱運動、代償運動について学ぶ
2	姿勢	姿勢制御のバイオメカニクスを復習し、各関節に起こる運動と姿勢や動作に影響する現象を学び理解する
3	寝返り動作	動作の概要・メカニズムの復習及び、目視による動作分析・評価を、演習を通して学び理解する
4	起き上がり動作	動作の概要・メカニズムの復習及び、目視による動作分析・評価を、演習を通して学び理解する
5	寝返り・起き上がり動作～演習～	症例の起き上がり動作を動画にて観察し、逸脱・代償動作とその原因を検討する。
6	起立・着座動作	動作の概要・メカニズムの復習及び、目視による動作分析・評価を、演習を通して学び理解する
7	起立・着座動作～演習～	症例の起き上がり動作を動画にて観察し、逸脱・代償動作とその原因を検討する。
8	正常歩行	動作の概要・メカニズムの復習及び、目視による動作分析・評価を、演習を通して学び理解する
9	異常歩行	歩行中の重心の観方と異常歩行観察のポイントを学び理解する
10	異常歩行「運動器疾患」	運動器疾患における逸脱・代償動作、その原因を検討する
11	異常歩行「神経疾患」	神経疾患における逸脱・代償動作、その原因を検討する
12	症例の歩行分析～演習～	演習：各症例の動画を選択し、これまでの学習内容を活用し歩行分析をする
13	臨床動作分析発表会	症例課題について学習した内容の発表を通じ知識の共有を図る
14	臨床動作分析発表会*	症例課題について学習した内容の発表を通じ知識の共有を図る
15	まとめ	これまでの授業内容を復習し理解を深める

準備学習(予習復習)の具体的な内容	動作分析には、観察力が必要であり日頃からヒトの動作に興味を持ち観る練習をしておくこと。また、解剖学・運動学・臨床運動学の内容が関わるため復習をしておくこと。
成績評価	<input checked="" type="checkbox"/> 定期試験 ( 70 %) <input type="checkbox"/> 実技試験 (      %) <input type="checkbox"/> 小テスト (      %) <input checked="" type="checkbox"/> レポート ( 20 %) <input type="checkbox"/> 課題 (      %) <input checked="" type="checkbox"/> 発表 ( 10 %) <input type="checkbox"/> その他(      )
教科書	・観察による歩行分析 ・動作分析臨床活用講座 ・実践!動作分析 第2版
参考書	・臨床実践 動きのとらえかた ・The Center of the Body <span style="float: right;">・姿勢アセスメント            ・歩行分析ワークブック            ・基礎運動学</span>
授業の留意点・備考	・動作分析を行うために、準備物としてパソコン、USB、動画が撮影できるもの（携帯可※情報流出は絶対しないように）を使用することがある（事前に連絡する）。 ・姿勢アライメント評価を行う際は軽装の準備（Tシャツ・短パン等）を着用のこと。



科目名	運動療法						担当教員	楠本 敏文										
学科	理学療法学科	年次	2	開講期	後期	単位数	2	時数	60	授業形態	講義・演習							
区分	専門分野	教育内容	理学療法治療学				選択・必修		必修									
担当教員の実務経験	医療・介護保険領域において理学療法業務に携わった経験を持つ教員が、様々な運動療法技術を修了した経験を活かして実践に即した運動療法について講義・演習を行う。																	
授業概要	安全かつ効果的な理学療法が提供できるように、疾患・障害に関係なく適用される基本的な技術について学習する。																	
到達目標	基本的な技術について知識を理解すると共に、演習を通して、実施できるようにする。																	
授業計画																		
回	テーマ				授業内容													
1	総論①				運動・運動療法の定義と特徴、分類について理解する													
2	総論②				運動療法の適用と禁忌、一般的なについて理解する													
3	筋機能と運動療法①				筋の機能について理解する													
4	筋機能と運動療法②				関節運動と関連させた筋収縮様式の分類について理解する													
5	筋機能と運動療法③				筋力増強の理論について理解する													
6	筋機能と運動療法④				筋力・筋持久力評価の基本、低下における臨床推論・問題点の整理について理解する													
7	筋機能と運動療法⑤				筋力・筋持久力低下に対する運動療法の実際について理解する①													
8	筋機能と運動療法⑥				筋力・筋持久力低下に対する運動療法の実際について理解する②													
9	関節可動性と運動療法①				関節の可動性と関節包内運動（副運動）について理解する													
10	関節可動性と運動療法②				関節可動性障害の評価の基本と臨床推論・問題点の整理について理解する													
11	関節可動性と運動療法③				ストレッチングについて理解する①													
12	関節可動性と運動療法④				ストレッチングについて理解する②													
13	関節可動性と運動療法⑤				関節可動性障害に対する運動療法の実際について理解する①													
14	関節可動性と運動療法⑥				関節可動性障害に対する運動療法の実際について理解する②													
15	バランス機能と運動療法①				姿勢・動作におけるバランスの意義、バランス機能の低下について理解する													

授業計画		
回	テーマ	授業内容
16	バランス機能と運動療法②	バランス機能改善の考え方、評価の基本について理解する
17	バランス機能と運動療法③	バランス機能障害に対する臨床推論・問題点の整理について理解する
18	バランス機能と運動療法④	バランス機能障害に対する運動療法の実際について理解する
19	協調性機能と運動療法①	運動における協調性機能について理解する
20	協調性機能と運動療法②	協調性障害に対する運動療法について理解する
21	中枢神経機能と運動療法①	運動における中枢神経機能について理解する
22	中枢神経機能と運動療法②	中枢神経障害に対する運動療法について理解する
23	基本動作と運動療法①	背臥位・寝返り・起き上がり動作障害に対する評価の基本について理解する
24	基本動作と運動療法②	背臥位・寝返り・起き上がり動作障害に対する運動療法の実際について理解する
25	基本動作と運動療法③	座位・立ち上がり動作障害に対する評価の基本について理解する
26	基本動作と運動療法④	座位・立ち上がり動作障害に対する運動療法の実際について理解する
27	基本動作と運動療法⑤	立位・歩行動作障害に対する評価の基本について理解する
28	基本動作と運動療法⑥	立位・歩行動作障害に対する運動療法の実際について理解する
29	加齢による運動機能変化と運動療法	加齢による運動機能変化と運動機能障害に対する運動療法について理解する
30	定期試験	筆記試験
準備学習（予習復習）の具体的な内容		教科書等を用いて授業内容を事前に確認し、受講後は講義内容の振り返りを必ず実施すること。
成績評価		<input checked="" type="checkbox"/> 定期試験 ( 90 %) <input type="checkbox"/> 実技試験 ( %) <input checked="" type="checkbox"/> 小テスト ( 10 %) <input type="checkbox"/> レポート ( %) <input type="checkbox"/> 課題 ( %) <input type="checkbox"/> 発表 ( %) <input type="checkbox"/> その他 ( )
教科書		Crosslink理学療法学キット 運動療法学：メディカルピュース
参考書		
授業の留意点・備考		現場に即した身だしなみ（実習靴及び実習着着用）や態度での受講すること。 単なる暗記ではなく、理解に繋がるイメージづくりに努め、能動的かつ積極的な学習姿勢で臨むこと。

科目名	運動器理学療法 I							担当教員	岩北 耕三				
学科	理学療法学科		年次	3	開講期	前期	単位数	1	時数	30	授業形態	講義・演習	
区分	専門分野	教育内容		理学療法治療学					選択・必修	必修			
担当教員の実務経験		理学療法士として10年以上、運動器疾患理学療法の臨床経験をもち、多数の症例を経験してきたことを活かし、運動器疾患理学療法の講義を行う。											
授業概要		理学・作業療法士として整形外科疾患を理解することは臨床において重要である。本授業においては、講義を中心に整形外科学の基礎から各疾患に及ぶ幅広い知識を教授し、習得していく。											
到達目標		運動器疾患を体系的に学び、その臨床症状や障害像を理解する。 代表的な整形外科疾患の病態生理、症状、経過、治療法、用語を理解する。											
授業計画													
回	テーマ			授業内容									
1	オリエンテーション・総論 骨・軟骨障害①			運動器理学療法の領域や内容について講義する。 変形性関節症総論									
2	骨・軟骨障害②			変形性脊椎症の理学療法									
3	骨・軟骨障害③			変形性膝関節症の保存療法における理学療法									
4	骨・軟骨障害④			変形性膝関節症の手術療法における理学療法									
5	骨・軟骨障害⑤			変形性膝関節症の手術療法における理学療法 変形性膝関節症の高齢者に対する理学療法									
6	骨・軟骨障害⑥			変形性股関節症の保存療法における理学療法									
7	骨・軟骨障害⑦			変形性股関節症の手術療法における理学療法									
8	関節軟部組織性障害①			靭帯損傷・半月板損傷の総論									
9	関節軟部組織性障害②			前十字靭帯・後十字靭帯損傷・膝内側側副靭帯損傷、半月板および足関節外側側副靭帯損傷									
10	関節構造に由来する障害①			脱臼総論									
11	関節構造に由来する障害②			動搖関節、関節不安定性									
12	複合障害①			スポーツ傷害									
13	複合障害②			スポーツ傷害									
14	まとめ			これまでの授業内容を復習し理解を深める									
15	まとめ			これまでの授業内容を復習し理解を深める									
準備学習（予習復習）の具体的な内容		授業ごとの復習を行い、内容の理解を深めること											
成績評価		<input checked="" type="checkbox"/> 定期試験 ( 80 %) <input type="checkbox"/> 実技試験 ( %) <input type="checkbox"/> 小テスト ( %) <input checked="" type="checkbox"/> レポート ( 20 %) <input type="checkbox"/> 課題 ( %) <input type="checkbox"/> 発表 ( %) <input type="checkbox"/> その他 ( )											
教科書		シンプル理学療法学テキスト 運動器障害理学療法学テキスト 改訂第2版											
参考書													
授業の留意点・備考		<ul style="list-style-type: none"> <li>・授業を欠席しない。</li> <li>・積極的な授業態度を望む。</li> <li>・わからないことはそのまま済ませず、積極的に質問する。</li> </ul>											

科目名	運動器理学療法Ⅱ					担当教員	岩北 耕三		
-----	----------	--	--	--	--	------	-------	--	--

学科	年次	3	開講期	後期	単位数	1	時数	30	授業形態	講義・演習							
区分	専門分野	教育内容	理学療法治療学					選択・必修	必修								
担当教員の実務経験	理学療法士として10年以上、運動器疾患理学療法の臨床経験をもち、多数の症例を経験してきたことを活かし、運動器疾患理学療法の講義を行う。																
授業概要	理学・作業療法士として整形外科疾患を理解することは臨床において重要である。本授業においては、講義を中心に整形外科学の基礎から各疾患に及ぶ幅広い知識を教授し、習得していく。																
到達目標	運動器疾患を体系的に学び、その臨床症状や障害像を理解する。 代表的な整形外科疾患の病態生理、症状、経過、治療法、用語を理解する。																

### 授業計画

回	テーマ	授業内容
1	骨性障害①	骨折総論
2	骨性障害②	大腿骨頸部骨折、転子部骨折（術前、術後）
3	骨性障害③	大腿骨頸部骨折、転子部骨折（術後回復期） 大腿骨頸部骨折、転子部骨折（高齢者プログラム）
4	骨性障害⑤	上肢・下肢の骨折
5	骨性障害⑥	脊椎の骨折
6	筋・軟部組織性障害①	筋・軟部組織性障害の概論
7	筋・軟部組織性障害②	肩関節周囲炎
8	筋・軟部組織性障害③	肩腱板損傷（保存療法、手術療法）
9	Motor unit性障害	Motor unit性障害
10	脊椎性障害①	頸椎椎間板ヘルニア、頸部脊椎症、頸部後縦靭帯骨化症
11	脊椎性障害②	急性腰痛、腰椎椎間板ヘルニア、腰部脊柱管狭窄症
12	脊椎性障害③	慢性腰痛症
13	複合障害	関節リウマチ
14	まとめ	これまでの授業内容を復習し理解を深める
15	まとめ	これまでの授業内容を復習し理解を深める

準備学習（予習復習）の具体的な内容	授業ごとの復習を行い、内容の理解を深めること
成績評価	<input checked="" type="checkbox"/> 定期試験 ( 80 %) <input type="checkbox"/> 実技試験 ( %) <input type="checkbox"/> 小テスト ( %) <input checked="" type="checkbox"/> レポート ( 20 %) <input type="checkbox"/> 課題 ( %) <input type="checkbox"/> 発表 ( %) <input type="checkbox"/> その他 ( )
教科書	シンプル理学療法学テキスト 運動器障害理学療法学テキスト 改訂第2版
参考書	
授業の留意点・備考	・授業を欠席しない。 ・積極的な授業態度を望む。 ・わからないことはそのまま済ませず、積極的に質問する。



科目名	神経理学療法Ⅱ						担当教員	楠本 敏文		
-----	---------	--	--	--	--	--	------	-------	--	--

学科	理学療法学科	年次	3	開講期	後期	単位数	1	時数	30	授業形態	講義・演習								
区分	専門分野	教育内容	理学療法治療学					選択・必修	必修										
担当教員の実務経験		医療・介護保険領域において理学療法業務に携わった経験を持つ教員が、脳血管障害の病態、障害像、理学療法評価及び治療プログラムについて講義する。																	
授業概要		脳血管障害の概要（病態生理）を理解し、的確な評価に基づいて患者の障害構造を正しく理解するとともに、病期に応じた適切な介入について学習する。																	
到達目標		脳血管障害の病期に応じた理学療法について理解できる。 脳血管障害に対する治療の考え方、基本的な介入方法について理解できる。																	

### 授業計画

回	テーマ	授業内容
1	病期別の脳卒中理学療法（急性期）	急性期における理学療法の目標設定、リスク管理について理解する
2	病期別の脳卒中理学療法（回復期）	回復期における理学療法の目標設定、機能改善の進め方について理解する
3	病期別の脳卒中理学療法（生活期）	生活期における理学療法の目標設定、求められる視点と対応について理解する
4	脳卒中の理論と理学療法（ポジショニング）	ポジショニングの理論と実際について理解する
5	脳卒中の理論と理学療法（関節可動域運動）	関節可動域運動の理論と実際について理解する
6	脳卒中の理論と理学療法（ファシリテーション）	ファシリテーションの理論について理解する
7	脳卒中の理論と理学療法（ファシリテーション）	ファシリテーションの実際について理解する
8	脳卒中の理論と理学療法（ファシリテーション）	ファシリテーションの実際について理解する
9	脳卒中の理論と理学療法（運動失調）	運動失調に対するアプローチの理論と実際について理解する
10	脳卒中の理論と理学療法（高次脳機能障害）	高次脳機能障害に対するアプローチの理論と実際について理解する
11	脳卒中の理論と理学療法（起居動作訓練）	起居動作訓練の理論と実際について理解する
12	脳卒中の理論と理学療法（歩行訓練）	歩行訓練の理論と実際について理解する
13	脳卒中の理論と理学療法（ADL訓練）	ADL訓練の理論と実際について理解する
14	脳卒中の理論と理学療法（装具療法）	装具療法の理論と実際について理解する
15	定期試験	筆記試験

準備学習（予習復習）の具体的な内容	講義毎に復習を行い理解度を高めること。 解剖・生理・運動学を復習すること。
成績評価	<input checked="" type="checkbox"/> 定期試験 ( 90 %) <input type="checkbox"/> 実技試験 ( ) <input checked="" type="checkbox"/> 小テスト ( 10 %) <input type="checkbox"/> レポート ( ) <input type="checkbox"/> 課題 ( ) <input type="checkbox"/> 発表 ( ) <input type="checkbox"/> その他 ( )
教科書	脳卒中理学療法の理論と技術 第4版：メディカルビュー社
参考書	極める！脳卒中リハビリテーション必須スキル：gene 病気がみえるvol.7 脳・神経 第2版：株式会社メディカルメディア
授業の留意点・備考	単なる暗記ではなく、臨床実習や資格取得後の実務における治療対象であることを認識し、理解に繋がるイメージづくりに努め、能動的かつ積極的な学習姿勢で臨むこと。

科目名	神経筋疾患理学療法						担当教員	楠本 敏文		
-----	-----------	--	--	--	--	--	------	-------	--	--

学科	理学療法学科	年次	3	開講期	後期	単位数	1	時数	30	授業形態	講義・演習								
区分	専門分野	教育内容	理学療法治療学					選択・必修	必修										
担当教員の実務経験		医療・介護保険領域において理学療法業務に携わった経験を持つ教員が、神経筋疾患の病態、障害像、理学療法評価及び治療プログラムについて講義する。																	
授業概要		神経筋疾患の概要（病態生理）を理解し、的確な評価に基づいて患者の障害構造を正しく理解するとともに、病期に応じた適切な介入について学習する。																	
到達目標		神経解剖学および生理学の基本的内容について理解できる。 神経筋疾患に対する理学療法の方向性、病態および症状について理解できる。																	

#### 授業計画

回	テーマ	授業内容
1	パーキンソン病①	パーキンソン病の病態と治療について理解する
2	パーキンソン病②	パーキンソン病に対する評価について理解する
3	パーキンソン病③	パーキンソン病に対する理学療法について理解する
4	脊髄小脳変性症・多系統萎縮症①	脊髄小脳変性症・多系統萎縮症の病態と治療について理解する
5	脊髄小脳変性症・多系統萎縮症②	脊髄小脳変性症・多系統萎縮症に対する評価について理解する
6	脊髄小脳変性症・多系統萎縮症③	脊髄小脳変性症・多系統萎縮症の病態と治療について理解する
7	筋ジストロフィー①	筋ジストロフィーの病態と治療、評価について理解する
8	筋ジストロフィー②	筋ジストロフィーに対する理学療法について理解する
9	筋萎縮性側索硬化症①	筋萎縮性側索硬化症の病態と治療、評価について理解する
10	筋萎縮性側索硬化症②	筋萎縮性側索硬化症に対する理学療法について理解する
11	多発性硬化症	多発性硬化症の病態と治療、評価、理学療法について理解する
12	多発神経炎・ニューロパシー (ギラン・バレー症候群) ①	多発神経炎・ニューロパシー (ギラン・バレー症候群) の病態と治療、評価について理解する
13	多発神経炎・ニューロパシー (ギラン・バレー症候群) ②	多発神経炎・ニューロパシー (ギラン・バレー症候群) に対する理学療法について理解する
14	末梢神経損傷	末梢神経損傷の病態と治療、評価、理学療法について理解する
15	定期試験	筆記試験

準備学習（予習復習）の具体的な内容	講義毎に復習を行い理解度を高めること。 解剖・生理・運動学を復習すること。
成績評価	<input checked="" type="checkbox"/> 定期試験 ( 90 %) <input type="checkbox"/> 実技試験 ( ) <input checked="" type="checkbox"/> 小テスト ( 10 %) <input type="checkbox"/> レポート ( ) <input type="checkbox"/> 課題 ( ) <input type="checkbox"/> 発表 ( ) <input type="checkbox"/> その他 ( )
教科書	Crosslink理学療法学キット 神經障害理学療法学Ⅱ 神經筋障害：メディカルビュ社
参考書	病気がみえるvol.7 脳・神経 第2版：株式会社メディックテクノ
授業の留意点・備考	単なる暗記ではなく、臨床実習や資格取得後の実務における治療対象であることを認識し、理解に繋がるイメージづくりに努め、能動的かつ積極的な学習姿勢で臨むこと。





科目名	その他疾患理学療法							担当教員	山本 英夫				
学科	理学療法学科		年次	3	開講期	後期	単位数	1	時数	30	授業形態	講義・演習	
区分	専門分野	教育内容		理学療法治療学					選択・必修	必修			
担当教員の実務経験		総合リハビリテーション病院での業務経験を活かして講義、演習を行う。											
授業概要		脊髄損傷の病態や分類、症状、二次障害、合併症、機能障害などの基礎知識の復習から評価、障害に応じたリハビリテーション、予後まで系統的に学習し演習する。 小児疾患・がんリハについてもそれぞれの特徴に応じた理学療法について学習する。											
到達目標		各種病態の基礎知識から評価、障害に応じたリハビリテーション、予後まで一連の理学療法について理解する。											
授業計画													
回	テーマ				授業内容								
1	オリエンテーション 脊髄損傷総論①				脊髄損傷を学習する上で必要な解剖生理を復習し、脊髄損傷の概要、分類（完全損傷、不全損傷、ブラウンセカール症候群、中心性頸髄損傷等）について学習する。								
2	脊髄損傷総論② 障害				脊髄損傷の症状、呼吸障害、排尿排便障害、痙攣等、自律神経機能障害、循環障害等）、合併症（褥瘡、異所性骨化、拘縮）、心理的問題について学習する。								
3	脊髄損傷の機能障害の評価				Frankelの分類、Zancolliniの上肢機能分類、ASIAの神経学的評価について学習する。								
4	脊髄損傷の理学療法①				急性期のリハビリテーションと合併症管理、機能残存レベル別の基本的な理学療法について学習する。								
5	脊髄損傷の理学療法②				運動療法（ROM訓練、筋力増強訓練、姿勢保持訓練など）について学習し、脊髄損傷患者に対する運動療法を演習する。								
6	脊髄損傷の理学療法③				頸髄損傷の機能残存レベル別の起居動作（坐位保持、寝返り、起き上がり）ピッシュアップ、移乗動作について学習し、指導・介助方法とその動作を演習する。								
7	脊髄損傷の理学療法④				頸髄損傷の機能残存レベル別の車椅子駆動、キャスター上げの指導・介助方法とその動作を演習し、脊髄損傷患者の社会復帰と環境設定を学習する。								
8	小児疾患の理学療法①				小児の発達検査（遠城寺式、デンバー式）について学習する。								
9	小児疾患の理学療法②				脳性麻痺（痙攣型、アトーナー型）の概要と分類、評価（PEDI、GMFCS）について学習する。								
10	小児疾患の理学療法③				脳性麻痺の理学療法について学習する。								
11	小児疾患の理学療法④				小児整形外科疾患：骨端症（ペルテス病、Osgood Schlatter病など）について学習する。								
12	小児疾患の理学療法⑤				小児整形外科疾患：発育性股関節形成不全、二分脊椎、内反足について学習する。								
13	がんリハビリテーション①				がんの基礎とがんリハビリテーションの基礎知識について学習する。								
14	がんリハビリテーション②				病期別のリハビリテーションについて学習する。（周術期、化学・放射線療法中や後、緩和ケア）								
15	まとめ												
準備学習（予習復習）の具体的な内容		速やかに理解できるよう、疾患の概要とそれに関わる解剖学、生理学の基礎知識を予習して臨むこと。											
成績評価		<input type="checkbox"/> 定期試験 ( 60 %) <input type="checkbox"/> 実技試験 ( 10 %) <input type="checkbox"/> 小テスト ( %) <input type="checkbox"/> レポート ( %) <input type="checkbox"/> 課題 ( 30 %) <input type="checkbox"/> 発表 ( %) <input type="checkbox"/> その他 ( )											
教科書		脊髄損傷マニュアル（医学書院） その他は随時資料配布											
参考書													
授業の留意点・備考		疾患の病態、症状から適切な理学療法を選択するまでのつながりを理解すること。											

科目名	その他疾患理学療法					担当教員	上田 恵理奈		
-----	-----------	--	--	--	--	------	--------	--	--

学科	理学療法学科	年次	3	開講期	後期	単位数	1	時数	30	授業形態	講義							
区分	専門分野	教育内容	理学療法治療学					選択・必修	必修									
担当教員の実務経験	小児における訪問リハビリテーションにおいて、小児リハに加え呼吸理学療法や気道クリアランスに特化し、小児疾患における様々な対応について講義演習を行うことができる。																	
授業概要	人工呼吸に関する医療技術が進歩し、小児領域においても、継続した在宅人工呼吸管理や医療ケア児が増えている。ここでは慢性呼吸不全を有する小児疾患概念から小児呼吸理学療法について基礎的な考えを学ぶ。																	
到達目標	小児の呼吸理学療法の基礎となる神経筋疾患の呼吸不全の特徴や呼吸機能評価～気道クリアランスについて説明できる。																	

#### 授業計画

回	テーマ	授業内容
1	熊本における小児在宅人工呼吸の実際	熊本における医療的ケア児の実際や療育・学校含め、障がい児が成長し障がい者となる過程において理学療法士としての関わりを学ぶ。
2	NPPVとIPPVの違い、呼吸器を使用した生活について	実際の例や教科書（NPPVのすべて）を通じ呼吸器を使用した生活に触れ、障がいをもつて生まれ、生活するという事を考える機会をもつ。
3	人工呼吸器について	人工呼吸器の目的や構造・設定について理解する。
4	神経筋疾患の呼吸ケア	非侵襲的人工呼吸についてのグループ演習を通じ自ら学ぶ。
5	小児呼吸器疾患に対する気道クリアランス	気道クリアランスの理論を理解する。
6	グループ演習～発表	呼吸ケアについて理解して説明することができる。
7	グループ演習～発表	呼吸ケアについて理解して説明することができる。
8		
9		
10		
11		
12		
13		
14		
15		

準備学習（予習復習）の具体的な内容	
成績評価	<input checked="" type="checkbox"/> 定期試験（100%） <input type="checkbox"/> 実技試験（%） <input type="checkbox"/> 小テスト（%） <input type="checkbox"/> レポート（%） <input type="checkbox"/> 課題（%） <input type="checkbox"/> 発表（%） <input type="checkbox"/> その他（）
教科書	JJNスペシャル NPPV（非侵襲的陽圧換気療法）のすべて これから的人工呼吸：医学書院
参考書	
授業の留意点・備考	

科目名	ADL						担当教員	山下 俊										
学科	理学療法学科		年次	2	開講期	前期	単位数	2	時数	60								
区分	専門分野	教育内容		理学療法治療学				選択・必修	必修									
担当教員の実務経験	急性期、亜急性期、術後症例を担当し、運動器・代謝・心大血管疾患を中心に検査・測定を行った経験を活かし、ADLの検査・測定手技について講義・演習を行う。																	
授業概要	日常生活活動の概念を理解し、これまでに学んだ知識(評価学・運動療法学等)を踏まえながら症候・障害内容に応じた「活動制限」を捉え、動作上の特徴などを踏まえながら対象者のADL獲得及びQOL向上に向けた具体的な思考や介入方法について学習する。																	
到達目標	ADLの概念・指導の考え方を理解し、必要な評価法の実施を図ることができる。また、症候・障害内容に応じた動作上の特徴を理解し、適切な介助・支援方法ならびに指導方法を選択し実施することができる。																	
授業計画																		
回	テーマ				授業内容													
1	日常生活活動（ADL）の概念				ADLの定義、ICFと日常生活活動、基本的日常生活活動（BADL）、手段的日常生活活動（IADL）、生活の質（QOL）について学習する。													
2	QOLの概念				生活の質（QOL）について学習する。													
3	代表的なADL評価指標				ADL評価の目的、評価方法について学習する。													
4	Barthel Index (BI)				Barthel Index (BI) の概要について学習する。													
5	Barthel Index (BI)				Barthel Index (BI) の評価項目、採点方法について学習する。													
6	Barthel Index (BI)				症例情報より、Barthel Index (BI) を用いて評価する。													
7	functional independence measure (FIM)				functional independence measure (FIM) の概要について学習する。													
8	functional independence measure (FIM)				functional independence measure (FIM) の評価項目について学習する。													
9	functional independence measure (FIM)				functional independence measure (FIM) の採点方法について学習する。													
10	functional independence measure (FIM)				症例情報（中枢疾患）より、Barthel Index (BI) を用いて評価する。													
11	functional independence measure (FIM)				症例情報（内部障害）より、Barthel Index (BI) を用いて評価する。													
12	基本的動作とセルフケア				起居動作（寝返り、起き上がり、座位）について学習し、演習を行う。また、安全な介助方法を理解する。													
13	基本的動作とセルフケア				起居動作（立ち上がり、立位）について学習し、演習を行う。また、安全な介助方法を理解する。													
14	基本的動作とセルフケア				移動動作、歩行について学習し、演習を行う。また、安全な介助方法を理解する。													
15	理学療法と身体活動量				身体活動量について理解し、身体活動量の評価が行える。													

授業計画		
回	テーマ	授業内容
16	リハビリテーション支援機器	リハビリテーション支援機器の分類と移動補助具について学ぶ。
17	中枢神経障害患者へのADL指導①	脳卒中片麻痺患者における基本的動作におけるADL指導を学び演習する
18	中枢神経障害患者へのADL指導②	脳卒中片麻痺患者におけるSelf-careに対するADL指導を学び演習する
19	中枢神経障害患者へのADL指導③	脳卒中片麻痺患者における乗り物への乗降などのADL指導を学び演習する
20	運動器障害患者に対するADL指導①	松葉杖処方と荷重負荷設定を中心に下肢骨折患者のADL指導を学び演習する
21	運動器障害患者に対するADL指導②	人工関節全置換術後患者の疾患特性を踏まえてADL指導を学び演習する
22	運動器障害患者に対するADL指導③	関節リウマチ（RA）患者の疾患特性とともにADL指導上の留意点を学習する
23	運動器障害患者に対するADL指導④	有痛性疾患患者の疾患特性とともにADL指導上の留意点を学習する
24	神経難病患者に対するADL指導①	パーキンソン病（PD）患者の疾患特性とともにADL指導上の留意点を学習する
25	神経難病患者に対するADL指導②	筋萎縮性側索硬化症（ALS）患者の疾患特性とともにADL指導上の留意点を学習する
26	神経難病患者に対するADL指導③	筋ジストロフィー（MD）患者・児の疾患特性とともにADL指導上の留意点を学習する
27	神経難病患者に対するADL指導④	脳性麻痺（CP）患者・児の疾患特性とともにADL指導上の留意点を学習する
28	心・肺機能障害患者に対するADL指導①	循環器障害患者の疾患特性とともにADL指導上の留意点を学習し演習する
29	心・肺機能障害患者に対するADL指導②	呼吸器障害患者の疾患特性とともにADL指導上の留意点を学習し演習する
30	まとめ	講義の質疑応答ならびに総復習を行う。
準備学習（予習復習）の具体的な内容	教科書を読んで予習しておいてください。また、授業で配る資料の復習をしてください。	
成績評価	<input checked="" type="checkbox"/> 定期試験 (100%) <input type="checkbox"/> 実技試験 (%) <input type="checkbox"/> 小テスト (%) <input type="checkbox"/> レポート (%) <input type="checkbox"/> 課題 (%) <input type="checkbox"/> 発表 (%) <input type="checkbox"/> その他 ()	
教科書	Crosslink 理学療法学テキスト 日常生活活動学：メジカルビュー社	
参考書	動作分析臨床活用講座：メジカルビュー社、標準理学療法学 日常生活活動学・生活環境学：医学書院、PT・OTビュアルテキスト ADL：羊土社	
授業の留意点・備考	学習内容に対して自分なりの考えを持ち、能動的かつ積極的な学習姿勢で他者と分かち合いながら相互的に理解していくように努めること。また、提出物や作成物等の提出は必ず期限を厳守すること。	







授業計画		
回	テーマ	授業内容
16	演習：切断の総論	切断のリハビリテーションについて、断端後の症状や対応、断端管理について理解する。
17	切断の総論	切断のリハビリテーションについて、義肢への展開と注意点について理解する。
18	大腿義足	大腿義足の適合・アライメントチェック・異常歩行との関連を理解する。
19	演習：大腿義足	症例課題：異常歩行から考えられる義足のチェックアウトを検討し理解を深める。
20	下腿義足	下腿義足の適合・アライメントチェック・異常歩行との関連を理解する。
21	股義足、その他	股義足・膝義足・下腿義足・足部の義足の適合・アライメントチェック・異常歩行との関連を理解する。義足でのADL動作の基本的考え方を理解する。
22	下肢装具（中枢疾患）	脳卒中片麻痺患者の装具を用いたリハビリテーションの展開を理解する。
23	演習：長下肢装具	疾患の症状と長下肢装具の適合・調整を演習を通じ理解する。また、患者への指導やADL動作指導について理解する。
24	演習：短下肢装具	疾患の症状と短下肢装具の適合・調整を演習を通じ理解する。
25	上肢装具	整形疾患における上肢装具の適応とリハビリテーション時の注意点を理解する。
26	演習：頸部・体幹装具	整形疾患における頸部・体幹装具の適応とリハビリテーション時の注意点を理解する。
27	演習：下肢装具（整形疾患）	整形疾患における下肢装具やサポーター、靴型装具・足底板などの適応とリハビリテーション時の注意点を理解する。
28	課題	
29	課題	
30	まとめ	これまでの授業内容を復習し理解を深める
準備学習（予習復習）の具体的な内容	履修内容に関連した範囲は必ず学習する事。（教科書の予習・復習する。）	
成績評価	<input checked="" type="checkbox"/> 定期試験 (100%) <input type="checkbox"/> 実技試験 (%) <input type="checkbox"/> 小テスト (%) <input type="checkbox"/> レポート (%) <input type="checkbox"/> 課題 (%) <input type="checkbox"/> 発表 (%) <input type="checkbox"/> その他 ()	
教科書	・PT・OTビジュアルテキスト 義肢・装具学（羊土社）	
参考書	教科書以外の内容は適宜資料を配布	
授業の留意点・備考	配布資料は必ず確認・理解して、分からぬ部分は積極的に質問して解決するように努力すること。	



科目名	理学療法特論演習Ⅱ						担当教員	理学療法学科教員										
学科	理学療法学科		年次	4	開講期	前期	単位数	4	時数	120	授業形態	講義・演習						
区分	専門分野	教育内容		理学療法治療学				選択・必修		必修								
担当教員の実務経験	5年以上の臨床経験を持つ理学療法学科各教員が、それぞれの分野について教授する。																	
授業概要	実際の現場で求められる専門的な視点とその関わりについて学ぶ。 また、リハビリテーションサービスにおける理学療法士の役割や関わりの相違について学ぶ。																	
到達目標	臨床実習や資格取得後に経験する症例について病態や特徴の把握を通して理解を深め、さらに生活者として捉え、在宅におけるより具体的な生活イメージの構築につなげる。																	
授業計画																		
回	テーマ				授業内容													
1	オリエンテーション				講義の進め方、成績評価について、運動器障害患者に対する理学療法士の役割①													
2	理学療法における臨床基礎				運動器障害患者に対する理学療法士の役割②													
3	理学療法における臨床基礎				運動器障害患者に対する理学療法士の役割③													
4	理学療法における臨床基礎				運動器障害患者に対する理学療法士の役割④													
5	理学療法における臨床基礎				運動器障害患者に対する理学療法士の役割⑤													
6	理学療法における臨床基礎				中枢神経障害患者に対する理学療法士の役割①													
7	理学療法における臨床基礎				中枢神経障害患者に対する理学療法士の役割②													
8	理学療法における臨床基礎				中枢神経障害患者に対する理学療法士の役割③													
9	理学療法における臨床基礎				中枢神経障害患者に対する理学療法士の役割④													
10	理学療法における臨床基礎				中枢神経障害患者に対する理学療法士の役割⑤													
11	理学療法における臨床基礎				循環器障害患者に対する理学療法士の役割①													
12	理学療法における臨床基礎				循環器障害患者に対する理学療法士の役割②													
13	理学療法における臨床基礎				循環器障害患者に対する理学療法士の役割③													
14	理学療法における臨床基礎				循環器障害患者に対する理学療法士の役割④													
15	理学療法における臨床基礎				循環器障害患者に対する理学療法士の役割⑤													
16	理学療法における臨床基礎				呼吸器障害患者に対する理学療法士の役割①													
17	理学療法における臨床基礎				呼吸器障害患者に対する理学療法士の役割②													
18	理学療法における臨床基礎				呼吸器障害患者に対する理学療法士の役割③													
19	理学療法における臨床基礎				呼吸器障害患者に対する理学療法士の役割④													
20	理学療法における臨床基礎				呼吸器障害患者に対する理学療法士の役割⑤													

授業計画		
回	テーマ	授業内容
21	理学療法における臨床基礎	小児疾患患者に対する理学療法の役割①
22	理学療法における臨床基礎	小児疾患患者に対する理学療法の役割②
23	理学療法における臨床基礎	小児疾患患者に対する理学療法の役割③
24	理学療法における臨床基礎	小児疾患患者に対する理学療法の役割④
25	理学療法における臨床基礎	小児疾患患者に対する理学療法の役割⑤
26	理学療法臨床基礎	運動器障害に対する理解と評価①
27	理学療法臨床基礎	運動器障害に対する理解と評価②
28	理学療法臨床基礎	運動器障害に対する理解と評価③
29	理学療法臨床基礎	運動器障害に対する理解と評価④
30	理学療法臨床基礎	運動器障害に対する理解と評価⑤
31	理学療法臨床基礎	運動器障害に対する理解と評価⑥
32	理学療法臨床基礎	運動器障害に対する理解と評価⑦
33	理学療法臨床基礎	運動器障害に対する理解と評価⑧
34	理学療法臨床基礎	運動器障害に対する理解と評価⑨
35	理学療法臨床基礎	運動器障害に対する理解と評価⑩
36	理学療法臨床基礎	中枢神経障害に対する理解と評価①
37	理学療法臨床基礎	中枢神経障害に対する理解と評価②
38	理学療法臨床基礎	中枢神経障害に対する理解と評価③
39	理学療法臨床基礎	中枢神経障害に対する理解と評価④
40	理学療法臨床基礎	中枢神経障害に対する理解と評価⑤
41	理学療法臨床基礎	中枢神経障害に対する理解と評価⑥
42	理学療法臨床基礎	中枢神経障害に対する理解と評価⑦
43	理学療法臨床基礎	中枢神経障害に対する理解と評価⑧
44	理学療法臨床基礎	中枢神経障害に対する理解と評価⑨
45	理学療法臨床基礎	循環器障害に対する理解と評価①
46	理学療法臨床基礎	循環器障害に対する理解と評価②
47	理学療法臨床基礎	循環器障害に対する理解と評価③
48	理学療法臨床基礎	循環器障害に対する理解と評価④
49	理学療法臨床基礎	循環器障害に対する理解と評価⑤

50	理学療法臨床基礎	呼吸器障害に対する理解と評価①
51	理学療法臨床基礎	呼吸器障害に対する理解と評価②
52	理学療法臨床基礎	呼吸器障害に対する理解と評価③
53	理学療法臨床基礎	呼吸器障害に対する理解と評価④
54	理学療法臨床基礎	呼吸器障害に対する理解と評価⑤
55	理学療法臨床基礎	小児疾患に対する理解と評価①
56	理学療法臨床基礎	小児疾患に対する理解と評価②
57	理学療法臨床基礎	小児疾患に対する理解と評価③
58	理学療法臨床基礎	小児疾患に対する理解と評価④
59	理学療法臨床基礎	小児疾患に対する理解と評価⑤
60	まとめ	これまで学習したことを復習し、理解を深める。
準備学習（予習復習）の具体的な内容	各テーマの前には事前学習に努めること。	
成績評価	<input checked="" type="checkbox"/> 定期試験 ( 80 %) <input type="checkbox"/> 実技試験 ( %) <input type="checkbox"/> 小テスト ( %) <input type="checkbox"/> レポート ( %) <input checked="" type="checkbox"/> 課題 ( 20 %) <input type="checkbox"/> 発表 ( %) <input type="checkbox"/> その他 ( )	
教科書	なし	
参考書	担当教員より都度指示します。	
授業の留意点・備考	遅刻や欠席をしないよう心がけ、最後まで集中して講義に臨むこと。	



授業計画		
回	テーマ	授業内容
16	専門分野	徒手筋力テスト, 関節可動域測定
17	専門分野	徒手筋力テスト, 関節可動域測定
18	専門分野	徒手筋力テスト, 関節可動域測定
19	専門分野	ブルンストローム法, 形態測定
20	専門分野	ブルンストローム法, 形態測定
21	専門分野	ブルンストローム法, 形態測定
22	専門分野	運動負荷強度, 最大酸素摂取量・エキナート消費量・呼吸商
23	専門分野	運動負荷強度, 最大酸素摂取量・エキナート消費量・呼吸商
24	専門分野	呼吸機能評価, 呼吸理学療法, 在宅酸素療法
25	専門分野	呼吸機能評価, 呼吸理学療法, 在宅酸素療法
26	専門分野	運動発達, 小児の反射反応, 脳性麻痺
27	専門分野	運動発達, 小児の反射反応, 脳性麻痺
28	専門分野	熱傷, 腰痛症, 頸部・脊椎の障害
29	専門分野	関節リウマチ
30	模擬試験	これまでの専門分野のまとめおよび習得内容の確認
準備学習（予習復習）の具体的な内容	日々の国家試験過去問やリハナビでの問題回答をしっかりと行なっていく。	
成績評価	<input type="checkbox"/> 定期試験 ( %) <input type="checkbox"/> 実技試験 ( %) <input type="checkbox"/> 小テスト ( %) <input type="checkbox"/> レポート ( %) <input checked="" type="checkbox"/> 課題 ( 100 %) <input type="checkbox"/> 発表 ( %) <input type="checkbox"/> その他 ( )	
教科書	・クエスチョンバンク 理学療法士国家試験問題解説 2023専門問題 ・TRY過去問 専門分野	
参考書	その他、専門分野に関連する教科書	
授業の留意点・備考	グループ（活動班）による学習を通して、国家試験合格率の向上に努める。	

科目名	理学療法専門分野特論Ⅱ						担当教員	理学療法学科教員										
学科	理学療法学科		年次	4	開講期	後期	単位数	2	時数	60	授業形態	講義・演習						
区分	専門基礎分野	教育内容		理学療法治療学				選択・必修		必修								
担当教員の実務経験	理学療法士として10年以上臨床に携わった経験から国家試験問題対策を教授する。																	
授業概要	国家試験対策として自己学習、ペアでの学習、グループでの学習、特別講義、模擬試験等を行なう。学習状況や理解度を確認しながら炊事検討を図り、妥当な時期や実施の必要性を見極めながら取り入れていく。																	
到達目標	理学療法士国家試験における専門分野における治療的内容に関する知識を理解する。																	
授業計画																		
回	テーマ				授業内容													
1	オリエンテーション				近年の国家試験における専門分野の出題傾向を説明する。													
2	専門分野				膝関節の障害（変形性関節症含む）													
3	専門分野				膝関節の障害（変形性関節症含む）													
4	専門分野				膝関節の障害（変形性関節症含む）													
5	専門分野				大腿骨における骨折													
6	専門分野				大腿骨における骨折													
7	専門分野				大腿骨における骨折													
8	専門分野				肩関節、その他上肢機能における障害													
9	専門分野				肩関節、その他上肢機能における障害													
10	専門分野				肩関節、その他上肢機能における障害													
11	専門分野				整形外科的検査法													
12	専門分野				整形外科的検査法													
13	専門分野				整形外科的検査法													
14	専門分野				脳血管障害（高次脳機能障害含む）													
15	専門分野				脳血管障害（高次脳機能障害含む）													

授業計画		
回	テーマ	授業内容
16	専門分野	脳血管障害（高次脳機能障害含む）
17	専門分野	基本的動作訓練
18	専門分野	基本的動作訓練
19	専門分野	Pusher現象・肩手症候群
20	専門分野	Pusher現象・肩手症候群
21	専門分野	パーキンソン病、多発性硬化症、筋萎縮性側索硬化症
22	専門分野	パーキンソン病、多発性硬化症、筋萎縮性側索硬化症
23	専門分野	多発性筋炎、筋ジストロフィー
24	専門分野	多発性筋炎、筋ジストロフィー
25	専門分野	上肢および下肢装具
26	専門分野	上肢および下肢装具
27	専門分野	ADLの概念、ADLの評価
28	専門分野	FIM, Barthel Index, ICF
29	専門分野	インフォームドコンセント、研究法、理学療法士に関連する法規
30	模擬試験	これまでの専門分野のまとめおよび習得内容の確認
準備学習（予習復習）の具体的な内容	日々の国家試験過去問やリハナビでの問題回答をしっかりと行なっていく。	
成績評価	<input type="checkbox"/> 定期試験 (      %) <input type="checkbox"/> 実技試験 (      %) <input type="checkbox"/> 小テスト (      %) <input type="checkbox"/> レポート (      %) <input checked="" type="checkbox"/> 課題 ( 100 %) <input type="checkbox"/> 発表 (      %) <input type="checkbox"/> その他 (      )	
教科書	・クエスチョンバンク 理学療法士国家試験問題解説 2023専門問題 ・TRY過去問 専門分野	
参考書	その他、専門分野に関連する教科書	
授業の留意点・備考	グループ（活動班）による学習を通して、国家試験合格率の向上に努める。	

科目名	生活環境学						担当教員	緒方 茂		
-----	-------	--	--	--	--	--	------	------	--	--

学科	理学療法学科	年次	2	開講期	後期	単位数	1	時数	30	授業形態	講義・演習								
区分	基礎分野	教育内容	地域理学療法学					選択・必修	必修										
担当教員の実務経験		介護老人保健施設や訪問リハビリテーションにおける臨床経験を基に、生活環境が地域の障がい者や高齢者に与える影響について講義・演習を行う事が出来る																	
授業概要		障がい者や高齢者の生活環境（日常生活）の中にどのような問題があるのか、理学療法士として、人的環境、社会的環境、物理的環境の多面的な側面から考え、考察を行なっていく																	
到達目標		<ul style="list-style-type: none"> <li>・生活環境上の評価項目を挙げることができる。</li> <li>・生活環境上の問題点を挙げることができる。</li> <li>・生活環境上の問題点に対する解決方法を考えることができる。</li> </ul>																	

### 授業計画

回	テーマ	授業内容
1	オリエンテーション	シラバスを用いて講義の流れや進め方を説明し、生活環境学の概要を一通り理解する。
2	生活環境学の概念①	生活環境の定義を確認し、身近な自分自身の生活環境を考えてもらうために、自分の家の間取りを書いてもらう。
3	生活環境学の概念②	家屋の間取りを参考に簡単な発表を行い、様々な生活環境があることを理解する。また生活環境の種類と分類を学ぶ。
4	生活環境学の概念③	障がい者や高齢者と生活環境の影響について学ぶ。
5	生活環境学の環境デザイン	バリアフリーデザインとユニバーサルデザインから環境へのアプローチを学ぶ。
6	生活環境学の評価②	生活環境の評価の流れを確認し学ぶ。実際に生活環境の評価を身近なもので行い、危険因子などを学ぶ。
7	生活環境と手指衛生①	感染症の基礎的な知識を学び手指衛生につなげていく。
8	生活環境と手指衛生②	手指衛生の臨床的重要性を学び、実際の手指衛生の演習を通じてそれを身につけていく。
9	生活環境学と福祉用具①	福祉用具の定義からその種類と分類を学び理解を深める。
10	生活環境学と福祉用具②	福祉用具の一つで、臨床では頻繁に使用する車椅子の名称や使い方を学ぶ習得する。
11	生活環境学と福祉用具①	福祉用具の一つで、臨床では頻繁に使用する歩行補助用具(杖や歩行器など)の名称や使い方を学ぶ習得する。
12	公共環境車椅子体験①	学校周辺で車椅子を使用し、スロープの勾配や段差を体験する。
13	公共環境車椅子体験②	学校周辺で車椅子を使用し、スロープの勾配や段差を体験する。
14	公共環境車椅子体験③	これらの体験の発表用資料を作成する。
15	公共環境車椅子体験④	各班において発表を行い公共環境を共有し、セラピストの環境を見る視点を学ぶ。

準備学習（予習復習）の具体的な内容	予習は求めないが、復習は講義が終わった後教科書やノート配布資料等で必ず確認を行なう。
成績評価	<input checked="" type="checkbox"/> 定期試験 ( 80 %) <input type="checkbox"/> 実技試験 ( ) <input type="checkbox"/> 小テスト ( ) <input checked="" type="checkbox"/> レポート ( 10 %) <input type="checkbox"/> 課題 ( ) <input type="checkbox"/> 発表 ( 10 %) <input type="checkbox"/> その他 ( )
教科書	シンプル理学療法学 作業療法学シリーズ「生活環境学テキスト 改訂第2版」
参考書	配布資料
授業の留意点・備考	不明な点はそのままにせず積極的に質問して貴重な講義を有効活用すること。また、グループワークを行う場合は、ディスカッション等に積極的に参加すること。



授業計画		
回	テーマ	授業内容
16	オリエンテーション・前期の復習	前期に得た知識を踏まえ、後期の授業説明。次回からのグループワークオリエンテーション
17	加齢に伴う身体的機能の変化	高齢者特有の病態について学ぶ
18	高齢者向け体操立案演習Ⅰ	グループワーク 要介護高齢者に合った健康体操を計画する
19	高齢者向け体操立案演習Ⅱ	グループワーク 要介護高齢者に合った健康体操を計画立案
20	高齢者向け体操立案演習Ⅲ	グループワーク 要介護高齢者に合った健康体操の発表
21	車いすやベッドの簡易的修理Ⅰ	日常生活で使用すADL補助具の簡単な修理を演習と通して学ぶ
22	車いすやベッドの簡易的修理Ⅱ	日常生活で使用すADL補助具の簡単な修理を演習と通して学ぶ
23	要介護高齢者に多いカテーテルチューブ	生活に必要な経管栄養や排尿に関するカテーテルチューブの重要性を学ぶ
24	高齢者の感染対策Ⅰ	細菌性とウイルス性の感染について学ぶ
25	高齢者の感染対策Ⅱ	実際の高齢者感染症対策について学ぶ
26	症例演習Ⅴ	実際の食事動作に関する理解と理学療法の見解
27	症例演習Ⅵ	実際の排泄動作に関する理解と理学療法の見解
28	症例演習Ⅶ	実際の入浴動作に関する理解と理学療法の見解
29	症例演習Ⅷ	実際の行為動作に関する理解と理学療法の見解
30	まとめ	全体のまとめと習熟度の確認
準備学習（予習復習）の具体的な内容	教科書を読んでおく、講義ノートを復習復習する。インターネット等のメディアを通して最新の介護保険事情を調べておくこと。	
成績評価	<input type="checkbox"/> 定期試験 ( ) <input checked="" type="checkbox"/> 実技試験 ( 60 %) <input type="checkbox"/> 小テスト ( ) <input checked="" type="checkbox"/> レポート ( 20 %) <input checked="" type="checkbox"/> 課題 ( 20 %) <input type="checkbox"/> 発表 ( ) <input type="checkbox"/> その他 ( )	
教科書	地域リハビリテーション学テキスト 改訂第3版：南江堂	
参考書	講師からの配布資料	
授業の留意点・備考	高齢者支援制度は日々変化している。様々な情報に耳を傾けるよう意識してほしい。	

科目名	理学療法見学実習						担当教員	臨床実習指導者 理学療法学科教員		
-----	----------	--	--	--	--	--	------	---------------------	--	--

学科	理学療法学科	年次	1	開講期	前期	単位数	1	時数	45	授業形態	実習								
区分	専門分野	教育内容	臨床実習					選択・必修	必修										
担当教員の実務経験	理学療法士の免許を有し、見学実習の指導を行う資格がある者。																		
授業概要	当校における1年次の実習は、早期臨床体験実習と同じ位置づけで行い、養成校入学時の漠然とした理学療法士になるという目標から、具体的な理学療法士像を構築し明確な目標を持つことを目指す。																		
到達目標	将来理学療法士となる上での資質の向上を図ることを目的としている。資質とは、認知・情意・精神運動の3つの領域における適正と考えている。ただし、今回の実習においては、認知領域および情意領域の向上を図ることとする。																		

#### 授業計画

回	テーマ	授業内容
1	臨床理学療法の見学	令和5年8月28日（月）～9月2日（土）のうち5日間
2		令和5年9月4日（月）～9月9日（土）のうち5日間
3		上記期間のいずれかで、各々の臨床実習施設で実施する。
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		
11		
12		
13		
14		
15		

準備学習（予習復習）の具体的な内容	
成績評価	<input type="checkbox"/> 定期試験（ %） <input type="checkbox"/> 実技試験（ %） <input type="checkbox"/> 小テスト（ %） <input type="checkbox"/> レポート（ %） <input checked="" type="checkbox"/> 課題（100 %） <input type="checkbox"/> 発表（ %） <input type="checkbox"/> その他（ %）
教科書	
参考書	
授業の留意点・備考	

科目名	評価実習							担当教員	臨床実習指導者				
学科	理学療法学科		年次	3	開講期	後期	単位数	4	時数	180	授業形態	実習	
区分	専門分野	教育内容		臨床実習						選択・必修	必修		
担当教員の実務経験		臨床現場での5年以上の実務経験 臨床実習指導者講習の修了											
授業概要		各種理学療法適応疾患における実際を理解し、認知領域・情意領域・精神運動領域それぞれの向上を図り、総合臨床実習並びに卒業後の実務へと繋げる。											
到達目標		各種疾患の病態を理解し必要な理学療法評価を行うことができる。また理学療法の対象となる問題点を抽出し、目標の設定や対象に適切な理学療法プログラムの立案ができる。											
授業計画													
回	テーマ				授業内容								
1	理学療法 評価実習				評価実習：令和6年1月29日（月）～令和6年2月24日（土）4週間								
2													
3													
4													
5													
6													
7													
8													
9													
10													
11													
12													
13													
14													
15													
準備学習（予習復習）の具体的な内容		解剖学、運動学、生理学はもとより、疾患の基礎知識や検査測定の意義、目的の復習を行う。また、基本的な検査測定手技の練習を十分に行うこと。											
成績評価		<input type="checkbox"/> 定期試験 ( %) <input type="checkbox"/> 実技試験 ( %) <input type="checkbox"/> 小テスト ( %) <input type="checkbox"/> レポート ( %) <input checked="" type="checkbox"/> 課題 ( 100 %) <input type="checkbox"/> 発表 ( %) <input checked="" type="checkbox"/> その他 ( 総合的に判断する )											
教科書		必要なものを準備すること。											
参考書		必要なものを準備すること。											
授業の留意点・備考		・実習に関わる全ての方々に感謝し相手の立場にたって丁寧に接すること。 ・積極的学習ならびに実習に取り組むこと。対象者に感謝の気持ちを持って接すること。											

科目名	総合臨床実習					担当教員	臨床実習指導者 理学療法学科教員		
-----	--------	--	--	--	--	------	---------------------	--	--

学科	理学療法学科	年次	4	開講期		単位数	17	時数	765	授業形態	実習									
区分	専門分野	教育内容	臨床実習				選択・必修		必修											
担当教員の実務経験	臨床実習指導者は臨床経験5年以上、理学療法学科教員は臨床経験5年以上の経験を有している。																			
授業概要	臨床実習指導者の指導のもと、評価から治療および記録・報告などの一連の理学療法業務を経験し修得するとともに、包括的リハビリテーションにおける理学療法の意義を考え、理学療法士の役割と機能を学ぶとともに、今後進むべき方向性や研究テーマを考える																			
到達目標	臨床実習指導者の指導を受けながら、現場のスケジュールに従って行動し、理学療法業務全般を経験する。 臨床の現場で対象者の評価、治療計画立案、具体的な治療を実践する。 対象者から得られた情報など必要に応じて記録・報告する。																			

### 授業計画

回	テーマ	授業内容
1		
2		
3		
4		
5		
6		
7		【第1期臨床実習】 令和5年 5月8日（月）～7月1日（土）
8		【第2期 臨床実習】 令和5年 7月10日（月）～9月2日（土）
9		
10		
11		
12		
13		
14		
15		

do	
成績評価	<input type="checkbox"/> 定期試験 ( %) <input checked="" type="checkbox"/> 実技試験 ( %) <input type="checkbox"/> 小テスト ( %) <input type="checkbox"/> レポート ( %) <input type="checkbox"/> 課題 ( %) <input type="checkbox"/> 発表 ( %) <input checked="" type="checkbox"/> その他( OSCE, 評価表, ポートフォリオ等から 総合的に判断 )
教科書	
参考書	
授業の留意点・備考	

科目名	地域実習						担当教員	臨床実習指導者 理学療法学科教員		
-----	------	--	--	--	--	--	------	---------------------	--	--

学科	理学療法学科	年次	4	開講期	後期	単位数	1	時数	45	授業形態	実習										
区分	専門分野	教育内容		臨床実習				選択・必修		必修											
担当教員の実務経験	臨床実習指導者は臨床経験5年以上、理学療法学科教員は臨床経験5年以上の経験を有している。																				
授業概要	地域領域における1週間の臨床実習である。																				
到達目標	地域包括ケアシステムにおける通所リハビリテーション又は訪問リハビリテーションの、役割やリハビリテーションマネジメント等について基本的な業務や知識・考え方を、見学を通して学ぶことを目的とする。																				

#### 授業計画

回	テーマ	授業内容
1		令和5年9月11日（月）～9月16日（土）までの1週間
2		各々の臨床実習施設で実施する
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		
11		
12		
13		
14		
15		

準備学習（予習復習）の具体的な内容	
成績評価	<input type="checkbox"/> 定期試験（ %） <input type="checkbox"/> 実技試験（ %） <input type="checkbox"/> 小テスト（ %） <input type="checkbox"/> レポート（ %） <input type="checkbox"/> 課題（ %） <input type="checkbox"/> 発表（ %） <input checked="" type="checkbox"/> その他（ %） 臨床実習指導者による評価・症例レポート等提出物・症例報告会内容・試験
教科書	
参考書	
授業の留意点・備考	担当ケース1事例を症例レポートとしてまとめ、実習終了後に報告会レジュメとあわせて速やかに提出すること