

# 令和3年度シラバス

## 理学療法士科

神戸総合医療専門学校

科目名	授業形態	担当教員名	
疼痛理学療法学	講義・演習	松原 貴子・下 和弘・大賀 智史・服部 貴文	
時間数（単位数）	授業回数	年次	開講時期
30 時間 ( 1 単位)	15 回	2 年次	後期
<b>授業の目的・概要</b>			
疼痛学の基礎ならびに疼痛の発生メカニズム、慢性疼痛の病態など疼痛の神経メカニズムについて学ぶ。また、疼痛の多面性を評価・治療するために、多角的かつ包括的なアセスメント法とリハビリテーション介入法（特に理学療法のなかでも、患者主体の運動療法）について習得することを目的とする。			
<b>授業の到達目標</b>			
1. 疼痛の基礎、病態、神経メカニズムについて説明することができる。 2. 疼痛の多面的アセスメント法について列挙することができる。 3. 疼痛のリハビリテーション介入法について説明することができる。			
<b>授業計画</b>			
回	内容		
1	疼痛の疫学、定義・分類①		
2	疼痛の疫学、定義・分類②		
3	疼痛の神経生理学① 疼痛の伝達経路		
4	疼痛の神経生理学② 疼痛を抑制するシステム		
5	疼痛の神経生理学③ 疼痛の発生メカニズム		
6	急性痛とは		
7	慢性痛とは① 病態		
8	慢性痛とは② 神経メカニズム		
9	疼痛のアセスメント法① 評価の考え方		
10	疼痛のアセスメント法② 感覚評価、身体機能・活動評価		
11	疼痛のアセスメント法③ 情動・認知評価、社会的QOL評価		
12	疼痛のリハビリテーション介入法① リハビリテーションの有効性		
13	疼痛のリハビリテーション介入法② 運動療法(1) 運動による鎮痛		
14	疼痛のリハビリテーション介入法② 運動療法(2) 行動医学との組み合わせ		
15	疼痛のマネジメント		
<b>成績の評価法と基準</b>			
種別	割合	評価基準・その他備考	
定期試験	100%	疼痛の基礎や神経メカニズムについて説明でき、評価や介入の方法を列挙できる点を評価基準とする。	
レポート			
小テスト			
平常点			
その他			
自由記載			
<b>教科書</b>			
書名		著者・編集者名	出版社名
ペインリハビリテーション入門		沖田実・松原貴子	三輪書店
自由記載			
<b>参考文献</b>			
書名		著者・編集者名	出版社名
自由記載			
<b>備考</b>			
臨床実習や卒後の実臨床で活用、実践できるように、具体例も示しながら講義するので、疼痛に対する正しい理学療法を習得してほしい。適宜、実習も交えて学習を行う予定である。			
助手 丹羽 祐斗・堂北 純郁			