

【担当教員名】 藤野英己（非常勤）	対象学年	2	対象学科	理学
	開講時期	前期	必修・選択	必修
	単位数	1	時間数	15

【概要】

リハビリテーション医療の中で、関節の病変を原因とした疾患や関節可動障害（関節拘縮）は多くの症例にみられる。本講義では、関節の病変、特に関節拘縮の病態、予防や治療について理解を深めることを目的とする。関節可動障害は皮膚性、結合組織性、筋性、神経性、関節性などに分類されている。各病態を理解すると共に適切な治療方法について理解できるように関節の可動障害に焦点をあて講義を行う。

【学習目標】

運動器障害にみられる合併症の一つに関節可動障害（関節拘縮）がある。関節可動障害は運動を阻害し、活動性を著しく妨げるためにリハビリテーション治療の成功の鍵を握るといっても過言ではない。一方、関節可動障害の頻度は高く、予防の難しさも示唆されている。関節可動障害の基礎となる機能解剖、運動学などを理解した上で、関節の病変について知識を深める。関節可動障害に対する適切なリハビリテーションアプローチが行えるよう基礎医学の知識を深め、適切なリハビリテーションアプローチが遂行できるように理解を深めることを目標とする。

回数	授業計画又は学習の主題	SBO 番号	担当教員 / 学習方法
1	生理的な関節運動について		講義
2	関節の病変と関節可動障害		講義
3	関節可動障害の病理と病態（1）		講義
4	関節可動障害の病理と病態（2）		講義
5	関節可動障害の評価		講義
6	関節可動障害の予防		講義
7	関節可動障害の治療		講義

【使用図書】	<書名>	<著者名>	<発行所>	<発行年・価格・その他>
教科書				
参考書	リハビリテーション基礎医学 第2版、上田敏[ほか]編、医学書院、1994年、¥11,550-			
	随時、プリントを配布する。			
【評価方法】	【履修上の留意点】			
授業態度、課題、試験結果などを併せて総合的に評価する。				