科目名	軟部組織損傷実技						年度	2025	
英語科目名	Soft tissue damage practical skill							学期	前期
学科・学年	柔道整復科 2年次	必/選	必	時間数	30	単位数	1	種別※	実技
担当教員	加藤健太	教員の実務経験		有	実務経験の職種 素道整復 務経験を		[師(接骨院にて勤 5り)		

## 【科目の目的】

1年次に学習した軟部組織損傷総論を基に、身体各部位における捻挫、打撲、挫傷の実技について実技を中心に理解するのがねらいである。具体的には、身体を頭部・顔面、胸部・背部、頚部、腰部、肩部・上腕部、肘部、前腕部、手部・手指部、股関節、大腿部、膝部、下腿部、足部に分け、それらの部位の損傷についての概説、発生機序、分類、徒手検査法、症状、治療法、固定法、治癒経過、予後、合併症、鑑別診断を要する類症などについて概略を理解し、触診、徒手検査法、治療法、固定法について詳細に理解し 実施する。

### 【科目の概要】

部位別に具体的な外傷の整復・固定・後療法等や治療に至るまでの注意事項を学ぶ。 この授業では、プリントを用いる。1年次に学んだ軟部組織の基本的な構造と機能、軟部組織損傷の基本的知識を基に、身体各部位 について軟部損傷の形式と特徴、好発、発生機序、特異的症状、予後等について理解し、治療、固定について詳細に理解し実技が出 来るよう、授業を進める。

### 【到達目標】

軟部組織損傷について、身体各部位の軟部組織の解剖学的理解を基に、それぞれの部位の損傷の概説、損傷時に加わる力の特徴、損傷の程度、部位などによる分類、損傷の発生機序、鑑別や損傷程度を確認する徒手検査法、症状、治療法、固定法、治癒経過、治癒に影響を与える因子、予後、合併症、鑑別診断を要する類症などについて部位ごとに理解し実技ができるようになることを到達目標

#### 【授業の注意点】

柔道整復師の業務内容そのものを学ぶので、身だしなみに注意を払い(スクラブ着用着用、爪は綺麗に、装飾品は外すなど)、医療人としてのキャリア形成の観点から、授業中の私語や受講態度などには厳しく対応する。理由のない遅刻や欠席は認めない。授業に出席するだけでなく、社会への移行を前提とした受講マナーで授業に参加することを求める。また、授業時数の4分の3以上出席しない者は定期試験を受験することができない。

評価基準=ルーブリック						
ルーブリック	レベル5	レベル4	レベル3	レベル2	レベル1	
評価	優れている	よい	ふつう	あと少し	要努力	
到達目標 A	軟部組織の機能解剖と 損傷発生との因果関係 を深く理解している	軟部組織の機能解剖と 損傷発生との因果関係 を理解している	軟部組織の機能解剖と 損傷発生の因果関係が 重要だと認識し理解に 努めている		軟部組織の機能解剖と 損傷の間に因果関係に 考えが及ばない	
到達目標 B	軟部組織損傷の発生機 序を深く理解し症状と の関連を説明できる	軟部組織損傷の発生機 序を理解している	軟部組織損傷の発生機 序を重要だと認識し理 解に努めている	軟部組織損傷の発生機 序を理解していない	軟部組織損傷の発生機 序と症状の間には関係 はないと考えている	
到達目標 C	軟部組織損傷の症状を 深く理解し治療法との 関連も説明できる	軟部組織損傷の症状を 理解し説明できる	軟部組織損傷の症状の 理解を重要だと認識し 理解に努めている	理解しておらず説明も	軟部組織損傷の症状と 治療法との間には関係 はないと考えている	
到達目標 D	軟部組織損傷の徒手検 査法の原理を深く理解 し正確に行なう事がで きる	軟部組織損傷の徒手検 査法の原理を理解して いる	軟部組織損傷の徒手検 査法の種類と方法を認 識し理解に努めている	軟部組織損傷の徒手検 査法の原理を理解して おらず、種類、方法も 認識していない	軟部組織損傷の徒手検 査法を覚える姿勢がな い	
到達目標 E	軟部組織損傷の治療の 原理を深く理解し局面 毎に計画する事ができ る	軟部組織損傷の治療の 原理や中身を理解して いる	軟部組織損傷の治療法 の種類と方法を認識し 理解に努めている	軟部組織損傷の治療法 の種類と方法を理解し ていない	軟部組織損傷の治療法 を覚える姿勢がない	

## 【教科書】

教科書(柔道整復理論-社団法人全国柔道整復学校協会 監修-)に準拠する。

### 【参考資料】

なし(自身作成のプリントを配布)

# 【成績の評価方法・評価基準】

定期試験と課題による評価

※種別は講義、実習、演習のいずれかを記入。

科目名		軟部組織損傷実技					
英語表記			学期		丁期		
回数	授業テーマ	各授業の目的	授業内容 到達目標=修得するス			評価方法	自己評価
1	頭部、顔面の損傷	頭部、顔面の損傷につ いて正しく理解してい るか	1 外傷性顎関節損傷 2 頭部、顔面部打撲 3 顎関節症	左記損傷の発生機序、症状、治療、固定等について理解し行る 左記損傷の発生機序、症状、治療、固定等について理解し行る 左記損傷の発生機序、症状、治療、固定等について理解し行る 左記損傷の発生機序、症状、検査法、治療、固定等について			
2	頚部の損傷①	頚部の損傷についてき ちんと理解し正しく検 査法を行えるか	1 頚部周囲の筋損傷 2 外傷性腕神経叢麻痺	解し行える 寝違えの発生機序、症状、治療、外傷性頚部症候群の 序、種類、症状、徒手検査法、治療等について理解し 左記損傷の発生機序、種類、症状、徒手検査法、治療 について理解し行える	レ行える 療、固定等	3	
3	頚部の損傷②	頚部の損傷についてき ちんと理解し正しく検 査法を行えるか	3 末梢神経損傷 1 斜頸 2 頚椎の病変	副神経、長胸神経麻痺の発生機序、症状、治療等にし行える 左記損傷の発生機序、種類、症状、治療等について更る 頸椎椎間板ヘルニア、頚椎症、頚椎の炎症性病変、5 の発生機序、種類、症状、徒手検査法、治療等につい 行える	理解し行え 先天性奇形 いて理解し	3	
4	胸部の損傷	胸部の損傷についてき ちんと理解し正しく検 査法を行えるか	3 脊柱管内の病変 1 胸郭出口症候群 2 胸部の打撲 3 その他の胸部損傷	OPLLの発生機序、種類、症状、治療等について理解し 左記損傷の発生機序、種類、特徴、症状、徒手検査を について理解し行える 左記損傷の発生機序、特徴、症状、治療、注意事項等 理解し行える 助間筋損傷、胸肋関節損傷の発生機序、症状、治療等 理解し行える	去、治療等 等について	3	
5	背部の損傷、腰部 の損傷①	背部、腰部の損傷についてきちんと理解し正しく検査法を行えるか	1 背部の筋損傷 2 背部の打撲 3 腰部の軟部組織損傷	左記損傷の発生機序、症状、治療等について理解した 左記損傷の発生機序、症状、治療、注意事項等につい 行える た記損傷の発生機序、種類、特徴、症状、徒手検査派 について理解し行える	ハて理解し	3	
6	腰部の損傷②	腰部の損傷についてき ちんと理解し正しく検 査法を行えるか	1 腰椎椎間板ヘルニア 2 脊椎すべり症 3 腰部脊柱管狭窄	左記損傷の発生機序、特徴、症状、徒手検査法、治療 て理解し行える 左記損傷と脊椎分離症の発生機序、特徴、症状、治療 て理解し行える 左記損傷の発生機序、特徴、症状、治療等について見 る	療等につい	3	
7	肩の損傷①	肩部の損傷についてき ちんと理解し正しく検 査法を行えるか	1 腱板断裂 2 上腕二頭筋長頭腱損傷 3 肩のスポーツ障害①	左記損傷の発生機序、種類、特徴、症状、徒手検査活 固定等について理解し行える 左記損傷の発生機序、種類、特徴、症状、徒手検査 固定等について理解し行える ベネット損傷、SLAP損傷、肩峰下インピンジメントが 生機序、種類、症状、徒手検査法、治療、固定等にし し行える	去、治療、	3	
8	振り返り①	ここまで学んだ知識、 技術を正しく理解し行 えるか	1 頭頚部の損傷 2 胸背部、腰部の損傷 3 肩の損傷	頭類部の損傷の発生機序、種類、症状、徒手検査法、定等について理解し行える 胸背部、腰部の損傷の発生機序、種類、症状、徒手検療、固定等について理解し行える ここまで学んだ肩の損傷の発生機序、種類、症状、移 法、治療、固定等について理解し行える	<b>倹査法、治</b>	3	
9	肩の損傷②	肩部の損傷についてき ちんと理解し正しく検 査法を行えるか	1 肩のスポーツ障害② 2 末梢神経損傷 3 その他の肩の損傷	リトルリーガー肩、野球肩の発生機序、種類、症状、 法、治療、固定等について理解し行える 肩甲上神経、腋窩神経麻痺の発生機序、症状、治療等 理解し行える 動揺性肩関節症、五十肩、石灰性腱炎、変形性肩関 機序、症状、徒手検査法、治療等について理解し行っ	等について 新症の発生	3	
10	上腕部の損傷、肘 の損傷①	上腕部、肘部の損傷に ついてきちんと理解し 正しく検査法を行える か	1 末梢神経損傷 2 肘の靱帯損傷 3 肘のスポーツ障害①	上腕部での橈骨神経、尺骨神経麻痺の発生機序、症状について理解し行える 側副靱帯損傷、外側側副靱帯複合体損傷の発生機序、手検査法、治療等について理解し行える 内側上顆炎、外側上顆炎の発生機序、症状、徒手検済等について理解し行える	症状、徒	3	
11	肘の損傷②	肘部の損傷についてき ちんと理解し正しく検 査法を行えるか	1 肘のスポーツ障害② 2 肘の変形 3 パンナー病	離断性骨軟骨炎、野球肘、テニス肘の発生機序、症状 査法、治療等について理解し行える 内反肘、外反肘、変形性肘関節症の発生機序、症状、 ついて理解し行える 左記損傷の発生機序、特徴、症状、治療等について更 る	治療等に	3	
12	前腕部の損傷	前腕部の損傷について きちんと理解し正しく 検査法を行えるか	1 前腕コンパートメント 症候群 2 末梢神経損傷① 3 末梢神経損傷②	左記損傷の発生機序、種類、特徴、症状、治療等にし行える 日回内筋症候群、前骨間神経麻痺の発生機序、特徴、 手検査法、治療等について理解し行える 後骨間神経麻痺、橈骨神経管症候群、肘部管症候群 序、特徴、症状、徒手検査法、治療等について理解	症状、徒 の発生機	3	
13	手指の損傷	手指部の損傷について きちんと理解し正しく 検査法を行えるか	<ol> <li>1 靭帯損傷</li> <li>2 ロッキングフィンガー</li> <li>3 腱損傷</li> </ol>	指側副靱帯損傷の発生機序、特徴、症状、徒手検査について理解し行える ロッキングフィンガーの発生機序、特徴、症状、徒 治療等について理解し行える 前腕伸筋腱、屈筋腱損傷、ド・ケルバン病、ばね指 序、特徴、症状、徒手検査法、治療等について理解	手検査法、 の発生機	3	
14	振り返り②	前回の振り返り以降学 んだ知識、技術を正し く理解し行えるか	1 肩の損傷 2 上腕、肘部の損傷 3 前腕、手指部の損傷	肩の損傷の発生機序、種類、症状、徒手検査法、治療について理解し行える 上腕部、肘部の損傷の発生機序、種類、症状、徒手 療、固定等について理解し行える 前腕部、手指部の損傷の発生機序、種類、症状、徒事 治療、固定等について理解し行える	<b>负</b> 查法、治	3	
15	手関節付近の損傷	手関節付近の損傷につ いてきちんと理解し正 しく検査法を行えるか	1 TFCC損傷、その他 2 キーンベック病 3 末梢神経損傷	TFCC損傷、尺骨突き上げ症候群、手根不安定症の発 徴、症状、徒手検査法、治療等について理解し行える 左記損傷の発生機序、特徴、症状、治療等について更 る 手根管症候群、ギョン管症候群の発生機序、特徴、 検査法、治療等について理解し行える	る 里解し行え	3	

自己評価:S:とてもよくできた、A:よくできた、B:できた、C:少しできなかった、D:まったくできなかった