授業科目 健康管理とスポーツ医学

【担当教員名】	対象学年	4	対象学科	ス木。
石川知志	開講時期	後期	必修·選択	自由
	単位数	2	時間数	30

【〈概要〉又は〈一般目標:GIO〉】 本講義では、主にアスリートに見られる内科的な諸問題についての理解を深め、かつそれらの問題への具体的な対処方法を実践的に学ぶことを目標とする。

【〈学習目標〉又は〈行動目標:SBO〉】

アスリートのパフォーマンス発揮の障害となる要素としては、外科的な問題はもちろんのこと、内科的な問題も看過することのできない非常に重要なものである。本講義では、それら内科的な問題のうち、①内臓器官などの疾患、②各種感染症に対する対応策、③アスリート特有の病的現象、④特殊環境下でのスポーツ医学的問題、⑤年齢・性差による特徴、⑥内科的メディカルチェック、⑦ドーピングコントロール、についての理解を深め、またこれらの問題に実践的に対応することのできる能力を修得することを学習目標とする。

回数	授業計画又は学習の主題	SBO 番号	学習方法・学習課題又は備考・担当教員
1	アスリートに見られる内臓器官等の疾患 ①循環器系、呼吸器系の疾患		
2	②消化器系、血液系の疾患		
3	③皮膚、腎・泌尿器系、代謝性疾患		
4	感染症に対する対応策 ①呼吸器系、血液感染症		
5	②皮膚感染症、ウイルス性結膜炎など		
6	③海外遠征時に注意すべき感染症、各競技別ルールに見られる感染症対策		
7	アスリート特有の病的現象 ①オーバートレーニング症候群		
8	②スポーツ中の突然死		
9	③過換気症候群、摂食障害、減量障害、飲酒・喫煙の運動に対する影響		
10	特殊環境下のスポーツ医学 一高所、低圧/高圧、暑熱/低温環境、時差などー		
11	年齢・性差による内科的問題の特徴		
12	内科的メディカルチェック ①その意義と必要性		
13	②内科的メディカルチェックの内容と実施方法		
14	ドーピングコントロール		
15	まとめ		

【使用図書】	<書名>	<著者名>	<発行所>	<発行年・価格・その他>	
教科書 (必ず購入する書籍)	アスレティックトレーナ	ーテキスト (財)日	本体育協会		
参考書					
その他の資料	資料				
【評価方法】	ľ	履修上の留意点】			