

眼科学

●在学中に履修できるカリキュラム

区分		配当年次	科目名		開講	コマ数	単位	修了までに必要な単位	備考
研究特論	選択必修	1～4年	講義	眼科学特論1	通年	30	4	20単位	※20単位以上の取得可
			講義	眼科学特論2	通年	30	4		
			演習	角膜疾患学	通年	15	2		
			演習	水晶体疾患学	通年	15	2		
			演習	ぶどう膜疾患学	通年	15	2		
			演習	網脈絡膜疾患学1	通年	15	2		
			演習	網脈絡膜疾患学2	通年	15	2		
			演習	全身疾患学	通年	15	2		
			演習	眼科手術学	通年	60	8		
			演習	緑内障学	通年	15	2		
			演習	神経眼科学	通年	15	2		
			演習	小児眼科学	通年	15	2		
			演習	涙道疾患学	通年	15	2		
特別研究	必修	2年	特別研究Ⅰ（初期審査）		通年	8	1	4単位	※2021年度以降入学者 対象科目
		3年	特別研究Ⅱ（中間審査）		通年	8	1		
		4年	特別研究Ⅲ（論文作成）		通年	15	2		

※他分野の単位取得は分野責任者に相談の上、教務課へ連絡してください。

●各科目の授業計画

眼科学

コード	MD15191010				MD15191020				MD15191030				MD15191040							
科目	眼科学特論 1				眼科学特論 2				角膜疾患学				水晶体疾患学							
科目責任者	黒坂大次郎				黒坂大次郎				橋浦哲哉				黒坂大次郎							
担当者	黒坂大次郎				黒坂大次郎				橋浦哲哉				黒坂大次郎							
会場	カンファレンスルーム				カンファレンスルーム				眼科外来・病棟・カンファレンスルーム				眼科外来・病棟・カンファレンスルーム							
区分等	区分	講義	単位	4	区分	講義	単位	4	区分	演習	単位	2	区分	演習	単位	2				
	回数	通年30コマ	配当年次	1~4	回数	通年30コマ	配当年次	1~4	回数	通年15コマ	配当年次	1~4	回数	通年15コマ	配当年次	1~4				
主な授業内容	眼科臨床総論				眼科臨床総論				角膜疾患の病態理解・診断・治療				水晶体疾患の病態理解・診断・治療							
教育成果トカラム	眼科学を学び、基本的な眼疾患の病態を理解し、診断と治療法がわかる。				眼科学を学び、基本的な眼疾患の病態を理解し、診断と治療法がわかる。				角膜疾患の基本的な眼疾患の病態を理解し、診断と治療法がわかり、実践できる。				水晶体疾患の基本的な眼疾患の病態を理解し、診断と治療法がわかり、実践できる。							
コンビ' テンス番号/達成度	コンビ' テンス1 C	コンビ' テンス2 C	コンビ' テンス3 C	コンビ' テンス4 C	コンビ' テンス5 C	コンビ' テンス1 B	コンビ' テンス2 B	コンビ' テンス3 B	コンビ' テンス4 B	コンビ' テンス5 B	コンビ' テンス1 A	コンビ' テンス2 A	コンビ' テンス3 A	コンビ' テンス4 A	コンビ' テンス5 A	コンビ' テンス1 A	コンビ' テンス2 A	コンビ' テンス3 A	コンビ' テンス4 A	コンビ' テンス5 A
特記事項	各講義に対する事前事後学修は4時間程度を要し、内容は担当教員に確認すること。 【2021年度以降の入学者】全講義後終了後は速やかに「受講票・履修報告書」をWeb Classにアップロードすること。 「受講票・履修報告書」の記載が不十分な場合は、担当教員がコメントをつけて返却するので、期日までに再提出すること。 【2020年度までの入学者】講義の欠欠は履修手帳で管理する。 <当該科目に関する実務経験の有無 有> 大学病院等における医師の実務経験を有する教員が、専門領域に関する実践的な教育を、事例を交えて行う。																			
評価方法	【2021年度以降の入学者】「受講票・履修報告書」により総合的に評価する。成績は、ABCD（A:100~80点、B:79~70点、C:69~60点、D:59~0点）の4段階評価とし、ABC（60点以上）を合格とする（60点未満は再提出）。 【2020年度までの入学者】出席、レポートなどにより総合的に評価する。																			
講義日程	時間割参照																			
教科書参考書																				

コード	MD15191050				MD15191060				MD15191070				MD15191080							
科目	ぶどう膜炎学				網脈絡膜疾患学1				網脈絡膜疾患学2				全身疾患学							
科目責任者	橋爪公平				村井憲一				西田泰典				新田順福							
担当者	橋爪公平				村井憲一				西田泰典				新田順福							
会場	眼科外来・病棟・カンファレンスルーム				眼科外来・病棟・カンファレンスルーム				眼科外来・病棟・カンファレンスルーム				眼科外来・病棟・カンファレンスルーム							
区分等	区分	演習	単位	2	区分	演習	単位	2	区分	演習	単位	2	区分	演習	単位	2				
	回数	通年15コマ	配当年次	1~4	回数	通年15コマ	配当年次	1~4	回数	通年15コマ	配当年次	1~4	回数	通年15コマ	配当年次	1~4				
主な授業内容	ぶどう膜疾患の病態理解・診断・治療				網脈絡膜疾患の病態理解・診断・治療				網膜硝子体疾患の病態理解・診断・治療				全身疾患に関わる眼科疾患の病態理解・診断・治療							
教育成果トカラム	ぶどう膜疾患の基本的な眼疾患の病態を理解し、診断と治療法がわかり、実践できる。				網脈絡膜疾患の基本的な眼疾患の病態を理解し、診断と治療法がわかり、実践できる。				網脈絡膜疾患の基本的な眼疾患の病態を理解し、診断と治療法がわかり、実践できる。				全身疾患に関わる眼科疾患の基本的な眼疾患の病態を理解し、診断と治療法がわかり、実践できる。							
コンビ' テンス番号/達成度	コンビ' テンス1 A	コンビ' テンス2 A	コンビ' テンス3 A	コンビ' テンス4 A	コンビ' テンス5 A	コンビ' テンス1 A	コンビ' テンス2 A	コンビ' テンス3 A	コンビ' テンス4 A	コンビ' テンス5 A	コンビ' テンス1 A	コンビ' テンス2 A	コンビ' テンス3 A	コンビ' テンス4 A	コンビ' テンス5 A	コンビ' テンス1 A	コンビ' テンス2 A	コンビ' テンス3 A	コンビ' テンス4 A	コンビ' テンス5 A
特記事項	各講義に対する事前事後学修は4時間程度を要し、内容は担当教員に確認すること。 【2021年度以降の入学者】全講義後終了後は速やかに「受講票・履修報告書」をWeb Classにアップロードすること。 「受講票・履修報告書」の記載が不十分な場合は、担当教員がコメントをつけて返却するので、期日までに再提出すること。 【2020年度までの入学者】講義の欠欠は履修手帳で管理する。 <当該科目に関する実務経験の有無 有> 大学病院等における医師の実務経験を有する教員が、専門領域に関する実践的な教育を、事例を交えて行う。																			
評価方法	【2021年度以降の入学者】「受講票・履修報告書」により総合的に評価する。成績は、ABCD（A:100~80点、B:79~70点、C:69~60点、D:59~0点）の4段階評価とし、ABC（60点以上）を合格とする（60点未満は再提出）。 【2020年度までの入学者】出席、レポートなどにより総合的に評価する。																			
講義日程	時間割参照																			
教科書参考書																				

●各科目の授業計画

コード	MD15191130				MD15199010				MD15199020				MD15199030							
科目	涙道疾患学				特別研究Ⅰ				特別研究Ⅱ				特別研究Ⅲ							
科目責任者	清野太郎				各(正)指導教員				各(正)指導教員				各(正)指導教員							
担当者	清野太郎				各指導教員				各指導教員				各指導教員							
会場	眼科外来・病棟・カンファレンスルーム				各指導教員と相談の上決定				各指導教員と相談の上決定				各指導教員と相談の上決定							
区分等	区分	演習	単位	2	区分	演習	単位	1	区分	演習	単位	1	区分	演習	単位	2				
	回数	通年15コマ	配当年次	1~4	回数	通年8コマ	配当年次	2	回数	通年8コマ	配当年次	3	回数	通年15コマ	配当年次	4				
主な授業内容	涙道疾患の病態理解・診断・治療				・生命科学や研究手法の基礎的な知識 ・研究計画調書の作成				・生命科学や研究手法の専門的な知識 ・初期審査の準備				・生命科学や研究手法の発展的な知識 ・論文作成							
教育成果	涙道疾患の基本的な眼疾患の病態を理解し、診断と治療法がわかり、実践できる。				生命科学や研究手法の基礎的な知識を身につける。研究内容の討議を行い、質問に対し、適切に答えることができる。 <初期審査> 2年次末までに実施。研究指導教員同席のもと非公開で実施する。研究計画調書等に基づき、研究の概要について口答で説明し、その妥当性について審査を受け、今後の研究の進め方について指導を受ける。				生命科学や研究手法の専門的な知識を身につける。研究内容の討議を行い、質問に対し、適切に答えることができる。 <中間審査> 3年次末までに実施。研究指導教員同席のもと非公開で実施する。研究計画調書に基づき、研究の概要及び進捗状況について口答で説明し、現在に至るまでの過程及び初期審査時の目標の達成度について審査を受け、今後の研究の進め方について指導を受ける。				生命科学や研究手法の発展的な知識を身につける。最終試験に向けて、情報を適切に分析し、論旨を展開できる。 <論文作成> 学位申請までに実施。論文作成に向けたデータ収集や解釈、図譜の作成や記載ができ、論文を作成できる。							
コントラクション番号/達成度	コンビ' テンス1	コンビ' テンス2	コンビ' テンス3	コンビ' テンス4	コンビ' テンス5	コンビ' テンス1	コンビ' テンス2	コンビ' テンス3	コンビ' テンス4	コンビ' テンス5	コンビ' テンス1	コンビ' テンス2	コンビ' テンス3	コンビ' テンス4	コンビ' テンス5	コンビ' テンス1	コンビ' テンス2	コンビ' テンス3	コンビ' テンス4	コンビ' テンス5
	A	A	A	A	A	C	C	C	C	C	B	B	B	B	B	A	A	A	A	A
特記事項	各講義に対する事前事後学修は4時間程度を要し、内容は担当教員に確認すること。 【2021年度以降の入学者】 全講義終了後は速やかに「受講票・履修報告書」をWeb Classにアップロードすること。 「受講票・履修報告書」の記載が不十分な場合は、担当教員がコメントをつけて差戻すので、期日までに再提出すること。 【2020年度までの入学者】 講義の出席は履修手帳による。 <当該科目に関する実務経験の有無／有> 大学病院等における医師の実務経験を有する教員が、専門領域に関する実践的な教育を、事例を交えて行う。				各講義に対する事前事後学修は4時間程度を要し、内容は担当教員に確認すること。 初期審査の詳細は、「初期・中間審査の手引き」を参照。				各講義に対する事前事後学修は4時間程度を要し、内容は担当教員に確認すること。 中間審査の詳細は、「初期・中間審査の手引き」を参照。				各講義に対する事前事後学修は4時間程度を要し、内容は担当教員に確認すること。 最終試験の詳細は、「最終試験の手引き」を参照。							
評価方法	【2021年度以降の入学者】「受講票・履修報告書」により総合的に評価する。成績は、ABCD (A:100~80点、B:79~70点、C:69~60点、D:59~0点) の4段階評価とし、ABC (60点以上) を合格とする (60点未満は再提出)。 【2020年度までの入学者】出席、レポートなどにより総合的に評価する。				「受講票」により総合的に評価する。成績は、ABCD (A:100~80点、B:79~70点、C:69~60点、D:59~0点) の4段階評価とし、ABC (60点以上) を合格とする (60点未満は再提出)。															
講義日程	時間割参照																			
教科書参考書																				

●時間割

眼科学

【前期】 講義時間		月	火	水	木	金	土
1限	8:50~10:20	水晶体疾患学					共通教育科目
2限	10:30~12:00	眼科手術学	眼科手術学	眼科手術学	涙道疾患学	眼科手術学	
3限	13:00~14:30	ぶどう膜炎学	角膜疾患学	特別研究Ⅰ~Ⅲ	神経眼科学		
4限	14:40~16:10	小児眼科学	緑内障学	網脈絡膜疾患学1	全身疾患学	網脈絡膜疾患学2	
5限	18:00~19:30	眼科学特論1					
6限	19:40~21:10	眼科学特論2					
【後期】 講義時間		月	火	水	木	金	土
1限	8:50~10:20	水晶体疾患学			眼科手術学		共通教育科目
2限	10:30~12:00	眼科手術学	眼科手術学	眼科手術学	涙道疾患学	眼科手術学	
3限	13:00~14:30	ぶどう膜炎学	角膜疾患学	特別研究Ⅰ~Ⅲ	神経眼科学		
4限	14:40~16:10	小児眼科学	緑内障学	網脈絡膜疾患学1	全身疾患学	網脈絡膜疾患学2	
5限	18:00~19:30	眼科学特論1					
6限	19:40~21:10	眼科学特論2					

<履修スケジュール> ※各自記録してください。

【前期】 講義時間		月	火	水	木	金	土
1限	8:50~10:20						
2限	10:30~12:00						
3限	13:00~14:30						
4限	14:40~16:10						
5限	18:00~19:30						
6限	19:40~21:10						

【後期】 講義時間		月	火	水	木	金	土
1限	8:50~10:20						
2限	10:30~12:00						
3限	13:00~14:30						
4限	14:40~16:10						
5限	18:00~19:30						
6限	19:40~21:10						