

| 授業科目区分 | 授業科目名 | 授業方法 | 単位 | 時間 | 関連の深い授業科目 |
|--|----------|---|-------------------|----|-----------|
| 専門基礎 | 病理学 | 講義 | 4 | 80 | 解剖学・生理学 |
| 学科・学年 | 担当教員名 | 科目関連 実務経歴 | 実務経歴・分野・授業科目との関連等 | | |
| 柔整科・2年生 | 中村 浩 | <input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 | | | |
| 授 業 目 標 *詳細な目標は、授業の冒頭で提示 | | | | | |
| <p>病理学では、病気の原因・経過および結果を追求し、病気における形態と機能の変化を学ぶことによって、病気の本態の理解さらに治療について考えていく。学習を通して得られた疾病に対する基本的な概念と知識を将来の専門分野に活かせることを目標とする。</p> | | | | | |
| この授業の概要、助言、学習支援の方法 など | | | | | |
| <p>人が健康な生活を営むためには、正常な人間の構造と機能を知るだけでなく、疾病の原因あるいは経過、特に疾病による形態的、機能的変化について、正確な知識を習得する必要がある。また、そこに使用されている病理学上の用語や医学用語の正しい意味(定義)と使い方を学びとることが大切である。</p> | | | | | |
| 教科書・参考書 | | | | | |
| 病理学概論 | | | | | |
| 受講時留意点、その他 | | | | | |
| <p>【 全科目受講時共通事項 】※詳細は学生便覧受講における遵守事項参照</p> <ul style="list-style-type: none"> ●病気その他止むを得ない事由以外での欠席はしないこと。 ●授業開始5分前には所定教室で待機し、指定された席で授業を受講すること。 ●授業中は私語、および授業内容に関係のない行為は自粛すること。 ●授業中の電子機器の使用は禁止する。但し、担当教員から許可を得た場合はこの限りではない。 ●当番は授業前後の準備、整理を行うこと。教室、実習室の整理整頓、採光、換気、節電に努めること。 <p>※注意 授業開始時間後の入室は職員室にて「授業開始後入室における聴講申請書」を記入し、記入した用紙を担当講師に手渡して下さい。授業の聴講は許可しますが、出席簿は「欠席」扱いとなります。(公共交通機関遅延により遅延証明書がある場合のみ出席とみなします)。</p> <p>【 受講科目受講時留意点 】</p> <ul style="list-style-type: none"> ●配布プリントの再印刷はしませんので、大切に保管して下さい。 | | | | | |
| 成績評価方法 | | | | | |
| 評価方法 | 評価割合 (%) | 具体的な評価の方法、観点 など | | | |
| 定期試験 | 80 | 定期試験(前期と後期)において成績評価を行う | | | |
| その他 | 20 | 中間試験(前期・後期) | | | |
| (合計) | 100 | | | | |

| 回数 | 開講 予定日 | テーマ、内容、キーワード 教科書、配布資料 | 授業日誌 | 開講日 | 担当教員 (備考) |
|----|-----------|-------------------------------|------|-----|--------------|
| 1 | | 病理学の意義と疾病の概要 | | / | 中村 |
| 2 | | 退行性病変:萎縮 | | / | 中村 |
| 3 | | 退行性病変:変性 | | / | 中村 |
| 4 | | 退行性病変:代謝障害と疾病 | | / | 中村 |
| 5 | | 退行性病変:老化・壊死・死 | | / | 中村 |
| 6 | | 循環障害:充血・うっ血 | | / | 中村 |
| 7 | | 循環障害: 虚血・出血 | | / | 中村 |
| 8 | | 循環障害:血栓・塞栓・梗塞 | | / | 中村 |
| 9 | | 循環障害:リンパ液・浮腫・脱水症・ 高血圧・ショック | | / | 中村 |
| 10 | | 進行性病変:肥大・過形成 中間試験 | | / | 中村 |

| 回数 | 開講 予定日 | テーマ、内容、キーワード 教科書、配布資料 | 授業日誌 | 開講日 | 担当教員 (備考) |
|----|-----------|--------------------------|------|-----|--------------|
| 11 | | 進行性病変:再生・化生 | | / | 中村 |
| 12 | | 進行性病変:創傷治癒 ・異物処理・移植 | | / | 中村 |
| 13 | | 炎症:定義・原因 | | / | 中村 |
| 14 | | 炎症:形態学的変化・分類 | | / | 中村 |
| 15 | | 炎症:滲出性炎・増殖性炎 | | / | 中村 |
| 16 | | 炎症:特異性炎 | | / | 中村 |
| 17 | | 試験対策・復習 | | / | 中村 |
| 18 | | 定期試験(前期)解答解説 | | / | 中村 |
| 19 | | 試験対策・復習 | | / | 中村 |
| 20 | | 免疫:免疫の仕組み | | / | 中村 |

| 回数 | 開講 予定日 | テーマ、内容、キーワード 教科書、配布資料 | 授業日誌 | 開講日 | 担当教員 (備考) |
|----|-----------|-------------------------------|------|-----|--------------|
| 21 | | 免疫:先天性免疫不全 後天性免疫不全 | | / | 中村 |
| 22 | | 免疫:自己免疫疾患 | | / | 中村 |
| 23 | | 免疫:アレルギー | | / | 中村 |
| 24 | | 腫瘍の定義 | | / | 中村 |
| 25 | | 腫瘍:肉眼的形態・腫瘍細胞 | | / | 中村 |
| 26 | | 腫瘍:腫瘍の組織構造・腫瘍の 発育段階・生体への影響 | | / | 中村 |
| 27 | | 悪性腫瘍・良性腫瘍 | | / | 中村 |
| 28 | | 主要な癌 | | / | 中村 |
| 29 | | 先天性異常:遺伝子と染色体 | | / | 中村 |
| 30 | | 先天性異常:遺伝形式 中間試験 | | / | 中村 |

| 回数 | 開講 予定日 | テーマ、内容、キーワード 教科書、配布資料 | 授業日誌 | 開講日 | 担当教員 (備考) |
|----|-----------|--------------------------------|------|-----|--------------|
| 31 | | 先天性異常：奇形の原因と成立時期・ 奇形の種類 | | / | 中村 |
| 32 | | 病因—内因(素因と体質・遺伝・内分 泌障害・免疫など) | | / | 中村 |
| 33 | | 病因—外因：栄養障害 | | / | 中村 |
| 34 | | 病因—外因：物理&化学的要因 | | / | 中村 |
| 35 | | 病因—外因：生物学的要因 | | / | 中村 |
| 36 | | 試験対策：復習 | | / | 中村 |
| 37 | | ◆定期試験(後期) | | / | 中村 |
| 38 | | 運動器の病理・まとめ(画像) | | / | 中村 |
| 39 | | 定期試験(後期)解答解説 | | / | 中村 |
| 40 | | 総復習(画像) 医学用語まとめ | | / | 中村 |