

주	강 의 내 용	수업방법	학습자료 [과제포함]	기자재 [보조교구]
1	1] 강의제목: 동물간호의 역할 및 배경 2] 강의주제: 동물병원에서의 동물간호의 역할과 전문용어 숙지 3] 강의세부내용: ① 동물간호의 배경 ② 동물병원에서의 임무 및 책임 ③ 주로 사용되는 전문용어 숙지 ▶ 동물간호에서 주로 사용하는 전문용어 숙지 실습(2인 1조)	이론: PPT 강의 실습: 전문용어 익히기	교재(p2~p16) 보충자료(동물간호 전문용어)	빔 프로젝트
2	1] 강의제목: 접수실 업무와 동물병원 프로그램 2] 강의주제: 접수과정 및 의무기록 관리 3] 강의세부내용: ① 접수과정 ② 진료예약 및 퇴원 관리 ③ 의료기록 정리 및 보관방법 ④ 동물병원관리 프로그램 사용방법 ▶ 동물병원관리 전자차트 사용방법 실습	이론: PPT 강의 실습: 전자차트 사용방법 실습	교재(p34~p95) 동물병원 전자차트 프로그램	빔 프로젝트 동물병원관리 프로그램
3	1] 강의제목: 동물보정 방법 2] 강의주제: 다양한 동물에 대한 보정 및 취급 방법 3] 강의세부내용: ① 개의 보정 방법 ② 고양이 보정 방법 ③ 기타동물(토끼, 설치류, 조류 등) ▶ 반려동물인 개와 고양이를 대상으로 진료시에 보정하는 방법 실습	이론: PPT 강의 실습: 동물 보정 방법 숙달	교재(p96~p163)	빔 프로젝트 실습동물 (개, 고양이)
4	1] 강의제목: 신체검사 2] 강의주제: 문진작성 및 신체검사 방법 3] 강의세부내용: ① 환측에 대한 문진 작성 방법 ② 바이탈 사인(체중, 체온, 맥박, 호흡수) ③ 신체검사(시진, 촉진, 청진) ▶ 실습동물을 대상으로 문진작성, 신체검사, 바이탈 사인 측정 방법 실습	이론: PPT 강의 실습: 문진작성, 신체검사 및 바이탈 사인측정	보충자료 (동물별 정상 체중, 체온, 맥박, 호흡수) 부교재(p26~p35)	빔 프로젝트 실습동물 (개, 고양이) 청진기 체온계 체중계
5	1] 강의제목: 혈액검사 2] 강의주제: 혈액의 채취 및 검사 방법 3] 강의세부내용: ① 혈액의 채취 및 보관 ② 혈구검사(적혈구, 백혈구, 혈소판) ③ 혈청검사(간기능, 신장기능 등) ④ 혈액도말표본 검사 ▶ 혈액을 채취하여 혈액도말 표본을 만들어 현미경을 통한 검사 방법 실습 *과제제출 : 혈액의 종류와 검사항목 조사	이론: PPT 강의 실습: 혈액채취 및 혈액도말검사 방법	교재(p250~p271)	빔 프로젝트 혈액채취기구 (주사기, EDTA병 등) 현미경 실습동물
6	1] 강의제목: 기생충 및 세균배양 2] 강의주제: 분변 및 소변을 통한 기생충, 세균검사 3] 강의세부내용: ① 기생충 검사 방법(기생충의 종류 및 총란) ② 분변검사(직접도말, 부유법) ③ 소변검사 ④ 세균배양 및 항생제 감수성 검사 ▶ 실습동물의 분변을 이용하여 분변검사 방법 숙달	이론: PPT 강의 실습: 분변검사, 뇨검사	교재(p272~p291) 부교재(p260~p273)	빔 프로젝트 분변, 뇨 채취기구 소변검사키트 실습동물 현미경
7	1] 강의제목: 방사선 검사 2] 강의주제: X-Ray 검사 방법 3] 강의세부내용: ① 방사선 검사의 종류 및 방사선 안전 ② X-Ray 원리 및 사용방법 ③ 방사선 촬영 자세 및 방법 ④ 필름 현상 ▶ X-Ray 촬영 방법 및 촬영 자세 숙지를 위해 조별 실습 진행 *과제제출 : X-Ray 촬영 방법 및 촬영한 필름 제출	이론: PPT 강의 실습: 방사선 촬영	교재(p292~p325) 부교재(p205~p234)	빔 프로젝트 X-Ray 기기 현상기 실습동물

주	강 의 내 용	수업방법	학습자료 [과제포함]	기자재 [보조교구]
8	중 간 고 사			
9	1) 강의제목: 초음파 및 심전도 검사 2) 강의주제: 초음파 및 심전도 검사 3) 강의세부내용: ① 초음파 검사 장비 사용방법 및 환측 준비 ② 심전도 검사에 대한 이론 ③ 심전도 검사 방법 ▶ 초음파검사를 위한 환측 준비방법 및 초음파 검사 및 장비 관리방법 실습	이론:PPT 강의 실습:초음파기기 사용 및 관리방법	교재(p326~p331)	빔 프로젝트 초음파 기기 실습동물
10	1) 강의제목: 조제실 업무 2) 강의주제: 약제 조제 및 투여방법 3) 강의세부내용: ① 기본적인 약물의 종류 ② 처방전 ③ 약물 조제 방법 ④ 약물 투여 방법 ▶ 지시된 처방전에 따른 약물조제 방법 실습	이론:PPT 강의 실습:약물조제 방법	교재(p206~p237)	빔 프로젝트 조제약(정제, 캡 슐제 등) 약사발
11	1) 강의제목: 내과 간호 2) 강의주제: 입원동물의 모니터링 및 관리방법 3) 강의세부내용: ① 입원동물의 모니터링 방법 ② 간호일지 작성 방법 ③ 수액처치 및 관리 방법 ④ 입원실 관리 ▶ 정맥내 수액투여 방법 및 혈관 카테터 장착, 유지 방법 실습	이론:PPT 강의 실습:IV 카테타 장착 방법	교재(p332~p378)	빔 프로젝트 간호일지 혈관카테타 set 실습동물
12	1) 강의제목: 외과 간호 2) 강의주제: 수술 전 준비 사항 3) 강의세부내용: ① 무균 방법 및 고압멸균기 사용 방법 ② 수술환측의 준비 요령 ③ 수술동물 관리 방법 및 수술 후 동물관리 ④ 호흡마취기계 준비 및 관리 ▶ 수술기구 꾸러미 준비 및 고압멸균기 사용방법 실습	이론:PPT 강의 실습:수술준비 절차, 멸균방법	교재(p379~p431) 부교재(p105~p125)	빔 프로젝트 수술복 수술기구 고압멸균기
13	1) 강의제목: 수술 및 마취 보조 2) 강의주제: 수술기구 종류, 마취유지, 수술보조 방법 3) 강의세부내용: ① 수술기구의 종류 ② 마취 모니터링 및 마취일지 작성 ③ 수술시에 보조 방법 ④ 수술기구 세정 및 관리방법 ▶ 수술실에서의 마취일지 작성 방법 및 수술보조 방법 실습	이론:PPT 강의 실습:마취일지 작성방법, 수술보조 방법	교재(p432~p454) 부교재(p129~p159)	빔 프로젝트 수술기구 마취일지
14	1) 강의제목: 응급처치 2) 강의주제: 응급의료와 응급처치 3) 강의세부내용: ① 응급처치의 종류 ② 각종 응급의료에 대한 응급처치 요령 ③ 심폐소생술(CPR) ④ 정맥내 카테터 및 산소공급 방법 ▶ 심폐소생술(기도확보, 산소공급, 흉부압박) 방법 실습	이론:PPT 강의 실습:심폐소생술	부교재(p281~p336)	빔 프로젝트 실습동물 산소공급장치
15	기 말 고 사			