**제2회 소동물 실험기법 워크샵 안내**

**(제 7회 대한응급의학 기초연구회 정기모임)**

**1. 초대의 글**

**대한응급의학 기초연구회에서는 제2회 소동물실험기법 워크샵을 다음과 같이 개최하고자 합니다.**

**본 모임에선 소동물 실험에 필요한 전반적인 술기에 대해 배우고 직접 실습해보는 시간을 가지도록 하겠습니다. 동물실험에 관심 있으신 분들의 많은 참여 부탁 드리며 이번 연구회를 통해 서로 다양한 정보를 공유할 수 있는 뜻 깊은 시간이 되시길 바랍니다.**

**2. 일시 및 장소**

**① 일 시 : 2011년 4월 13일 (수) AM 9:00 ~ PM 05:30**

**(춘계 응급의학회가 4월 14-15일 광주에서 있을 예정)**

**② 장 소 : 전남대학교(광주) 의과대학 동물실험실(자세한 장소는 추후 통보)**

**3. 참가비 및 등록안내**

**① 참가비: 15만원(재료비 및 교재 포함)**

**② 참가인원: 12명 (선착순)- 효율적인 실습을 위해 12명으로 제한 예정**

**③ 등록방법: 참가를 원하시는 분은 참가의사와 함께 병원과 성명, 연락처를 이메일(총무 김훈** [**nichekh2000@chungbuk.ac.kr**](mailto:nichekh2000@chungbuk.ac.kr)**)로 보내주시면 참석 유무를 확정한 후 계좌번호로 입금하시면 됩니다.**

**④ 문의: 010-8430-5294(김훈),** [**nichekh2000@chungbuk.ac.kr**](mailto:nichekh2000@chungbuk.ac.kr)

**4. 오시는길 안내**

**① 문의: 전남대 의대(자세한 장소는 추후 공지 예정)**

**5. 프로그램**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **09:30-10:00** | **등 록** | | | |
| **SESSION Ⅰ** | | | | |
| **10:00-10:30** | **동물마취 및 안락사법** (을지대 홍성엽 교수) | | | |
|  | **A 조** | | **B 조** | |
| **10:30-12:00**  **(90분)** | **투여법**  (복강, 경구, 피하, 근육, 정맥)  **&** **spleen primary culture**  (충북대 김훈) | | **채혈법**  (복대동맥, 안와정맥총, 심장 채혈)  **& Mouse anatomy**  (전남대 전병조 교수) | |
| **12:10-13:40**  **(90분)** | **채혈법**  (복대동맥, 안와정맥총, 심장 채혈)  **& Mouse anatomy**  (전남대 전병조 교수) | | **투여법**  (복강, 경구, 피하, 근육, 정맥)  **&** **spleen primary culture**  (충북대 김훈 ) | |
| **13:40-14:30** | 점심 식사 | | | |
| **SESSION II** | | | | |
| **14:30-15:00** | **IACUC에 따른 동물사용과 관리에 관한 규정** (충남대 김승환 교수) | | | |
|  | **A 조** | **B 조** | | **C 조** |
| **15:00-16:00**  **(60분)** | **기도 확보법**  **(Oral + Trachea)**  (을지대 홍성엽 교수) | **정맥 도자법**  **(femoral catheterization)**  (제주대 박경혜 교수) | | **CPR Model**  **(electrical arrest)**  (단국대 최한주 교수) |
| **16:10-17:10**  **(60분)** | **CPR Model**  **(electrical arrest)**  (단국대 최한주 교수) | **기도 확보법**  **(Oral + Trachea)**  (을지대 홍성엽 교수) | | **정맥 도자법**  **(femoral catheterization)**  (제주대 박경혜 교수) |
| **17:20-18:20**  **(60분)** | **정맥 도자법**  **(femoral catheterization)**  (제주대 박경혜 교수) | **CPR Model**  **(electrical arrest)**  (단국대 최한주 교수) | | **기도 확보법**  **(Oral + Trachea)**  (을지대 홍성엽 교수) |
| **설문 작성 및 토론** | | | | |

**대한응급의학 기초연구회**