**제 5차 신경조절주사요법 워크숍**

안녕하십니까? 임상술기교육연구회 신경조절주사요법 분과입니다. 응급실에는 통증으로 내원하는 환자가 전체의 70%가 넘으며, 통증은 KTAS 에서 환자 분류기준으로 사용되고 있으며, 의학계에서도 6번째 활력징후로서 그 중요성을 강조하고 있습니다. 일부 환자들에서 진통제와 같은 약물 치료만으로는 신속하고 적절한 정도의 통증 조절에 한계가 있는 경우가 많습니다.

신경조절주사요법은 통증과 자율신경계 이상으로 인한 증상을 환자의 침상에서 특별한 영상장비를 사용하지 않고 1 inch 정도 길이의 주사로 해결하는 방법입니다. 통증의 근본적인 원인을 찾아 해결하지 않고 통증만 조절하는 것은 자칫 환자의 안전을 위협할 수도 있습니다. 그러나 위험성이 높은 원인을 감별해 낼 수 있는 안전한 응급실과 같은 환경에서 시행되는 신경조절주사요법은 응급의학과 의사에게 매우 적합해 보입니다.

이번 워크숍은 전문의 및 전공의 선생님들 모두 참여가 가능하며, 내용은 목과 가슴, 허리, 상지, 하지의 통증을 조절하는 술기를 중심으로 구성하였습니다. 현장에서 바로 쓸 수 있는 좋은 술기를 이번 워크숍을 통해 경험하시기 바랍니다.

**일시** : 2017년 9월 23일 (토) 오후 1시 – 6시

**장소** : 한림대학교 동탄성심병원

\* 주차는 무료주차권을 드립니다.

**주최** : 임상술기교육연구회

**후원** : 대한응급의학회, 통증기능분석학회

**교육비** : **25만원, 우리은행 1002-855-798165 전우찬**

**임상술기교육연구회 기존 정회원은 15만원**

**임상술기교육연구회 정회원 신규 입회시 35만원(정회원 입회비 + 워크숍 등록비)**

 \* 교육비 입금시 입금자 이름 뒤에 ‘신주분’이라는 단어를 추가하여 주십시오. 예) 노기철신주분

**신청** : 임상술기교육연구회 홈페이지 ([www.procedure.kr](http://www.procedure.kr))

 \* 수료증 및 관리를 위해 임상술기교육연구회 홈페이지 로그인이 필요합니다.

**문의** : 분과장 노기철 (e-mail : mrvoice@hanmail.net Tel. 010-4344-9192)

 학술간사 최석재 (e-mail : csj3814@naver.com Tel. 010-4100-9696)

\* 본 과정을 이수한 분께는 임상술기교육연구회와 통증기능분석학회의 공동인증서를 드립니다.

**Programs**

**13:00-13:15 Registration, Pretest**

**13:15-14:15Lecture 1,2 - 신경조절주사요법 개론 및 표면해부학**

**14:15-14:30 Coffee Break**

**14:30-17:30 Hands-on Session**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **14:30-15:30** | **15:30-16:30** | **16:30-17:30** |
| ■ **상지 근골격계 신경조절주사** **(목, 어깨, 팔)** | **A** | **C** | **B** |
| **■ 하지 근골격계 신경조절주사****(요통, 하지)** | **B** | **A** | **C** |
| ■ **자율신경조절주사****(두통, 복통)** | **C** | **B** | **A** |

**17:30-17:40 Procedure related Complication**

**17:40-18:00 Posttest, Certification and Ending Comments**