


회원홍보 마당

 (주)삼영유니텍 미래를 여는 기업

방사성의약품 Tc-99m 발생기 국산화 제품 본격 출시

(주)삼영유니텍(사장 정경일)은 국내 핵의학관련 방사성의약품 중 전량 수입에 의존했던 암 및 장기등 각종 난치성 질환의 진단에 사용되는 Tc-99m 발생기를 국산화하는데 성공하여 내달부터 본격생산에 들어가 시판 할 예정입니다. 생산시설은 한국원자력연구소가 하나로 이용단내에 설치하였으며 (주)삼영유니텍이 제조설비를 설치·완료한 후 한국원자력안전기술원 전문가의 입회하에 성능검사를 실시하였고 과학기술부로부터 시설운영을 승인(2003.11.7)받아 시험생산을 거친후 식품의약품안전청으로부터 방사성의약품제조업 및 품목허가(2004.4.6)를 취득하였습니다. Tc-99m 발생기의 국산화로 연간 50억 이상의 수입대체와 연간 100억원 이상의 수출 효과를 볼 수 있을 것입니다.

(주)삼영유니텍은 이에 만족하지 않고 과학기술부가 추진하였던 제1차 진흥계획에 이어「제2차 원자력진흥종합계획」에 부응하여 비발전분야의 연구 및 기술협력을 통한 국산화를 추진하기 위하여 대덕연구단지내 방사성의약품 전문연구소를 설립 예정으로 하고 있으며, 국내적으로는 국민의 건강증진을 위하여 노력하고, 국제적으로는 방사성의약품 제조 전문업체로 성장하기 위하여 부단한 노력을 경주 할 것입니다.

● 추가 국산화 생산 품목(의료용)

1. 레늄 발생기 : 간암, 류마티스 관절염, 관상동맥 환자의 재흡착방지 및 치료.
2. 스트론튬 : 말기 암환자의 통증 완화
3. P-32/33 : 생명과학연구소에서 치료 및 추적자

● 기타

1. 포탈 모니터 : 방사선 관리구역 출입시
2. 검색시스템 : 세관
3. 싸이클로트론 : PET(양성자 단층촬영)용
4. 개인 방사선 선량계측기

● Generator 생산시설



대전 사무소 : 대전 유성구 덕진동 150 원자력연구소 하나로이용연구단내 bank 4
 TEL : 042-863-8982 FAX : 042-863-8983
 서울 사무소 : 서울 서초구 양재동 106-4 동연빌딩 3층
 TEL : 02-573-4561 FAX : 02-573-4745
<http://www.sammach.co.kr> e-mail : knt200@korea.com

2004년도 동위원소교육연구원 교육일정 안내

방사선작업종사자 교육

지역	교육 일정	교육 장소
서울	11.2, 11.3, 12.14, 12.15	RI협회 강의실
	9.7	삼성서울병원
	9.8	원자력의학원
대전	8. 27(신설)	충남대학교 공동실험실습관
	10.12, 10.13	한국원자력안전기술원
대구	10.5, 10.6	경북대학교
광주	9.21, 9.22	전남대학교
부산	7.9, 11.9, 11.10	인제대학교(김해)
서산	10.19, 10.20	현대석유화학
울산	11.16, 11.17	미정

신규 방사선작업종사자 교육

지역	교육 일정	교육 장소
서울	8.24~26	RI협회 강의실
	10.26~28, 12.7~9	
대전	8. 24~26(변경 신설)	충남대학교 공동실험실습관
부산	7.6~8	인제대학교(김해)

면허소지자 보수교육

지역	교육 일정	교육 장소
서울	9.9, 12.3	RI협회 강의실
광주	9.23	전남대학교
대구	10.7	경북대학교
부산	11.11	인제대학교(김해)

면허시험 대비 단기강좌

◆ 집체교육

구분	감독면허 대비		비고
교육일정	9. 4(토)~5(일)	서울 RI협회 강의실	주말반 운영
	9. 11(토)~12(일)		

※ 온라인 교육은 상시수강 가능(홈페이지 : www.ri.or.kr/cyber 참고)

RI전문강좌 과정

지역	교육 일정(예정)
서울, 대전 등	8. 19(목)~20(금), 11. 18(목)~19(금)

연락처 : 동위원소교육연구원 ☎ 02) 3411 - 9261~2

교육일정은 변경가능하며, 장소 안내는 교육연구원 홈페이지 (www.ri.or.kr/cyber) 공지사항을 참고하십시오.

