

해의과학기술동향

이었다고 이 연구를 수행한 사람들 중의 하나인 Jean-Claude Horiot 교수가 말했다.

그는 또한 이번에 제시한 방법이 초기 유방암 치료에 표준 치료법으로 간주되어야 하며, 이번 연구로 최적의 치료 기술을 제시했다고 말했다. 이번 연구는 9개 국의 32개 병원에 있는 5,569명의 환자를 대상으로 한 것이다. 유방암 절제술을 받은 모든 환자들에게 권고량의 방사선을 조사했고, 이 중 절반은 좀 더 많은 방사선을 조사했다. 5년 후 109명만이 재발했고 182명이 재발이 억제되어 약 50%나 재발이 줄어들었다. Horiot 교수는 특히 40대 이하의 경우가 큰 효과를 나타내 재발을 54%나 줄였다고 한다.

그는 방사선 과다 조사가 이득이 있음이 확실한 증명되지 않고는 치료법으로 받아들여질 수 없는데, 이미 여러 나라의 시도에서 이 사실이 증명되었다고 덧붙였다. 유방암은 유럽에서 가장 흔한 암인데, 1996년 유럽에서 210,640 건이 접수되었으며 네덜란드에서 가장 많이 그리스에서 가장 적게 발병했다고 한다.

[출처 : <http://news.excite.com:80/news/r/000927/10/science-cancer-radiot> : 2000년 09월 27일]

유관기관동정

과학기술부

■ 과기부 정책실장 이헌규씨

정부는 30일 과학기술부 과학기술정책실장에 이헌규(李憲圭, 47) 원자력국장을 승진 임명했다. 이실장은 12회 기술고시에 합격한 뒤 과학기술처 연구기획과장, 안전심사관, 기초과학인력국장 등을 지냈다

한국원자력안전기술원

■ 원자력관계면허시험 (RI 관련) 일정표

시 험 분 야	필기시험일정	장 소
제54회 방사성동위원소 취급자 특수 면허 및 방사선취급 감독자 면허시험	11월5일(일)	충남대학교 문과대학

※ 문의 ☎ : 042)868-0067(대표전화)

유관기관동정

한국비파괴검사학회 창립20주년행사

정기총회 및 추계학술대회

행 사 내 용	일 정	장 소
<ul style="list-style-type: none"> • 추계학술발표회 • 제20차 정기총회 • 특별강연회 • 창립20주년 기념식 • 리셉션 	11월 10일(금) 09:00-20:00	서울교육문화회관

한국전력공사 원자력환경기술원

RI폐기물 인수의뢰 제출서류 접수 마감일 알림

- RI폐기물 인수의뢰 제출서류 접수마감일은 2000년 11월30일 까지로 하며 우편 발송시에는 우편소인일자를 기준으로 2000년 11월30일까지 유효한 것으로 합니다.
- 2000년 12월1일 이후에 접수된 인수의뢰서류에 대해서는 차기년도의 관리비용을 적용하며 차기년도에 인수합니다.

밀봉선원 재활용 알림

- 밀봉선원을 재활용하고자 하는 기관은 원자력환경기술원에 문의하시면 적극 협조하여 드리겠습니다.
- 밀봉선원 재활용대상 핵종 자료는 2001년 3월부터 「방사성폐기물관리 통합전산 망」에서 확인할 수 있도록 할 예정입니다.
- 문의처 : 원자력환경기술원 폐기물관리과 이상우(☎042-870-0273)

RI관련 면허자 보수교육일정

차 수	교 육 일 자	인 원
1	11월 27일	50명
2	28일	50명
3	12월 7일	50명

※ 기타 자세한 사항은 협회 동위원소교육연구원 교육연구개발팀
(담당:김건욱 ☎ 02-3411-9261~2 FAX02-445-2173)으로 문의 하시기 바랍니다.