

암 환자와 가족 여러분께 ...

암 치료; 시작이 중요합니다

癌
암 진단 받았을 때 꼭 해야 할 **7가지** 사항



한국임상암학회

138-878 서울시 송파구 풍납2동 389-1 풍납빌딩 3층
Tel. 02-3010-8657 · 484-2857 Fax. 02-3010-8658

www.kaco.or.kr

E-mail. kaco@kaco.or.kr

암 환자와 가족 여러분께 ...

우 리나라에서는 매년 10만명 이상의 암 환자가 발생하며, 안타깝게도 그 중 6만명의 환자가 생명을 잃고 있습니다. 누구나 암 진단을 받으면 두렵고 당황하게 됩니다. 그러나 최근에는 치료법의 발달로 많은 환자에게서 치료성적의 향상을 보이고 있으며, 일부 암은 적극적 치료로 완치도 가능하게 되었습니다. 그러므로 보다 나은 치료를 위해서는 전문가들의 도움이 필요합니다. 특히 '여러 전문분야 통합 암 치료팀 (Multidisciplinary Cancer Treatment Team)'은 암 환자를 전문적으로 돌보는 종양내과 전문의를 포함한 전문가들의 모임으로, 암 환자와 가족 여러분들께 보다 많은 도움을 드릴 수 있을 것입니다. 이 안내서는 암 진단을 받고 치료를 앞둔 환자와 가족 여러분들께 한국임상암학회가 도움을 드리기 위하여 만들어졌습니다.



발 행 : 한국임상암학회
02-3010-8657

癌

암 진단 받았을 때 꼭 해야 할 7가지 사항

1 신뢰할 수 있는 '암 전문의'를 찾도록 노력하십시오.

암 치료는 크게 수술, 방사선 치료 그리고 항암화학요법의 3가지 치료법이 있으며, 과거에는 대개 그 중 한 가지를 선택하여 환자를 치료하였습니다. 그러나 최근에는 각 치료법이 발달하면서 환자 상태 및 암의 진행 정도에 따라 이러한 치료법들을 함께 사용함으로써 최대 효과를 얻고자 합니다.

그러므로 이들 치료법을 효과적으로 함께 사용하기 위해서는 한 가지 치료법과 한 분야 전문가의 노력만으로는 바라는 결과를 얻기 힘들어 수술, 방사선, 항암 화학요법을 전문으로 하는 암 전문의들의 협력과 조율이 중요합니다. 환자 및 가족 여러분들도 이러한 다양한 분야의 전문가들로부터 의견을 구하시는 것이 좋습니다.

2 암 치료에는 '여러 전문분야 통합치료'가 중요합니다.

의학의 발전에 따라 암의 진단과 치료법은 더욱 복잡하며 다양해지고 있습니다. 따라서 최선의 치료 결과를 얻기 위해서는 여러 진단법과 치료법이 적절한 시기에 효율적으로 함께 이루어져야 합니다.

예를 들어 유방암의 경우, 진행 정도에 따라 수술 전 항암화학요법을 먼저 시행하기도 하며, 수술을 시행한 후 항암화학요법 또는 호르몬 치료와 방사선 치료를 추가하기도 합니다. 또한 환자의 삶의 질을 향상하는 것도 매우 중요한 문제이므로 이를 위하여 암 진단부터 적극적인 증상치료를 시행함으로써 편안한 가운데 최선의 치료 효과를 얻을 수 있도록 합니다.

이처럼 현재 암의 진단과 치료 과정은 점점 더 세분화되고 있어 고도의 전문성과 더불어 이러한 전문화된 치료법을 통합하고 조정하는 과정이 필요합니다. 이를 위하여 여러 분야의 암 치료 전문가로 구성된 통합 암치료팀의 필요성이 커지고 있습니다.

아울러 여러 전문분야 통합 암치료팀에는 치료 뿐만 아니라 치료와 동반되어 나타날 수 있는 의학적 문제와 의학 외적인 문제, 특히 정신적·사회적 또는 경제적인 도움을 줄 수 있는 다양한 전문적인 지식을 가진 여러 전문가들이 함께 참여함으로써 환자에게 최선의 치료를 제공하고자 노력하고 있습니다.

여러 전문분야 통합 암치료팀은 기본적으로 종양내과 전문의, 종양외과 전문의, 방사선종양 전문의(치료방사선 전문의라고 하기도 합니다), 영양의학과 전문의, 병리학과 전문의, 종양 전문 간호사, 종양 전문 사회사업가, 영양사, 재활 치료사, 종교인 등으로 구성됩니다.

이러한 여러 전문분야 통합 치료시스템은 환자의 신체적·정신적 필요 등 치료에 영향을 줄 수 있는 모든 것들에 대해, 각 분야의 의료진이 함께 긴밀히 상의하고 협력함으로써 이루어집니다. 여러 전문분야 통합 치료팀은 각 암의 종류에 따라 다양하게 구성되어, 정기적인 회의를 통해 개별 환자의 치료 계획을 미리 수립하고 진행해 나갑니다.

Cure and Care

결국 여러 전문분야 통합 치료시스템은 기존 의료진 위주의 진료가 아니라 환자를 중심으로 한 다양한 분야의 모든 의료 서비스를 제공하여, 치료의 효율과 환자의 편리성을 최대한으로 증가시킬 수 있습니다.

③ 최소 한 번은 종양내과 전문의에게 진단과 치료 방침에 대한 의견을 구하십시오.

암 치료에는 수술 및 방사선 치료, 최근의 표적치료제를 포함한 항암제와 면역 치료를 이용하는 항암화학 치료가 있습니다. 그리고 암을 전문적으로 치료하는 암 전문의 또는 종양전문 의(Oncologist)도 항암화학요법을 전문으로 하는 종양내과 전문의 (Medical Oncologist), 방사선 치료를 전문으로 하는 방사선 종

양 전문의 (Radiation Oncologist), 그리고 수술 치료를 전문으로 하는 종양외과 전문의 (Surgical Oncologist)로 구분됩니다.

종양내과 전문의는 항암화학 치료를 전문적으로 담당하며 암 환자 치료의 전반적인 과정을 조율하는 중요한 암 전문의입니다. 최근에는 암의 치료 방침을 결정하기 위하여 외과 전문의, 방사선 종양 전문의, 컴퓨터단층촬영(CT)과 자기공명영상 (MRI) 소견을 판독하는 영상의학 전문의와 암의 최종 병리학적 진단을 맡은 병리학 전문의 등이 포함된 '여러 전문분야 통합 암 치료팀'이 환자의 검사 결과를 종합한 뒤 충분히 검토하고 토의하여 치료 방침을 결정하게 됩니다. 이 과정에서 종양내과 전문의는 여러 전문가 의견을 통합하고 조율하여 가장 적절한 최선의 암 치료 방향을 결정하는 중요한 역할을 하게 됩니다.

혈액/종양내과 전문의는 내과과정 수료 후 전문적인 교육을 받고 내과학회에서 실시하는 자격시험을 통과한 혈액내과 및 종양내과 분과 전문의로서, 각종 암과 혈액질환에 대해 전문적으로 진료합니다. 그러므로 혈액종양(혈액에 발생한 종양)만을 다루는 전문의가 아니라 혈액내과와 종양내과 전문의를 함께 일컫는 말입니다.

그 중 종양내과는 위암, 대장암, 폐암, 간암, 유방암, 두경부암, 췌담도암, 비뇨기암, 뇌종양 및 부인암 등의 내과적 치료를 전문적으로 담당하는 내과의 분과입니다. 혈액내과는 백혈병을 비롯하여 골수 이형성 증후군, 림프종, 다발성골수종 등의 항암화학요법 및 조혈모세포이식을 시행하며 여러가지 빈혈과 혈전, 출혈성 질환 등 다양한 혈액질환의 진단과 치료를 담당하고 있습니다.

또한 각종 암의 발생 원인과 치료 및 예방에 대해 집중적으로 연구하고 있으며, 암을 진단하고 환자에게 가장 적절한 치료법을 결정함으로써 항암화학요법, 면역요법, 유전자요법, 세포치료 및 최신 치료법(맞춤치료 또는 표적치료) 등을 복합적으로 사용하는 전문 분야입니다. 또한 종양내과 전문의는 혈액질환에 대한 기본적인 지식을 가지고 있기 때문에 항암 치료 후 발생하는 혈액 변화와 부작용에 적절하고도 신속하게 대처할 수 있다는 점도 도움이 됩니다.

4. 본격적인 암 치료 시작 전 '두 명이상 암 전문의'와 충분히 상의하십시오.

최근 암 진단과 치료 방법은 하루가 다르게 급격히 변화하고 있습니다. 정확한 진단과 치료법을 정하기 위해서는 최소한 두 명 이상의 신뢰할 수 있는 암 전문의의 의견을 구하도록 하십시오. 가능하면 서로 연관이 없는 병원의 암 전문의가 좋습니다.

이러한 과정은 본격적인 암 치료를 시작하기 전에 이루어지는 것이 좋습니다. 혹시 다른 의사에게 의견을 구하는 것이 자신의 담당의사에게 실례가 될까 걱정하지 않으셔도 됩니다. 이러한 과정은 정확한 암 진단과 최선의 치료 방침을 확인하는 중요하고 필수적인 사항이므로 생략할 수 없습니다.

최근에는 일반적으로 엑스레이(X-ray) 및 컴퓨터단층촬영(CT)을 포함하여 검사 결과나 의무기록을 쉽게 복사할 수 있으므로 다른 암전문의의 의견을 구하는 과정에서 따로 반복적인 추가 검사를 할 필요가 없습니다. 대개는 환자가 직접 의사를 찾아가지 않더라도 가족이 기록만을 갖고 의견을 구해도 충분합니다. 정확한 진단과 최선의 치료를 위해 또 다른 암 전문의의 의견을 구하도록 하십시오. 책자 뒷 부분에 있는 국내 암센터 및 협회 홈페이지와 한국임상암학회 회원 명단을 참고하세요.

5. 자신의 질병에 대해 충분히 이해할 수 있도록 노력하십시오.

우선 신뢰할 수 있는 암 전문의에게 충분한 설명을 듣고 의문이 있으면 질문을 하여 자신의 질병에 대하여 충분히 이해해야 합니다. 병리적 진단명, 병기, 치료법 등에 대하여 정확한 지식을 갖도록 노력하십시오. 인터넷과 책을 이용하여 충분히 공부하는 것도 필요합니다.

자신의 질병에 대한 이해가 깊어지면 암 치료에 대한 신뢰가 커지고, 힘든 치료 과정을 이겨낼 수 있는 정신적인 힘이 길러집니다. 다만 이 과정에서 인터넷에 떠도는 광고성 사이트에 현혹되지 않도록 주의하십시오. 인터넷 등에서 얻은 지식은 담당 암 전문의와 상담하여 확인하도록 하십시오. 참고로 뒷부분에 암 환자들이 신뢰할 수 있는 국내외 인터넷 사이트를 정리해 놓았습니다.

6. 검증되지 않은 암 치료에 현혹되지 마십시오.

쉽고 편하게 암을 치료할 수 있다고 현혹하는 검증되지 않은 암 치료에 속지 말아야 합니다. 암은 우리나라 뿐만 아니라 대부분의 선진국에서 가장 중요한 질병입니다. 암을 치료하기 위해 최첨단 과학기술이 사용되고 있고, 수많은 전문가가 매일 만나서 의견을 교환하고 있으며, 새로운 치료법 개발을 위해 끊임없이 노력하고 있습니다. 달리 말하면, 간단하고 쉽게 모든 암을 치료하는 방법은 아직까지 없다는 뜻이기도 합니다.

그러나 수술, 방사선 치료, 항암화학 치료, 면역 치료 등 최첨단의 암 치료 기술을 적절하게 이용함으로써 이미 전체 암 환자의 50% 이상이 완치돼 건강한 삶을 누리고 있습니다.

또한 매년 새로운 최첨단의 암 치료 기술이 개발되고 있어서 암 완치율은 더욱 높아지고 있습니다. 검증되지 않은 암 치료는 과학적인 암 치료에 방해가 될뿐 아니라 개인적·사회적으로 막대한 경제적 손실을 초래하고 있습니다. 또한 많



은 암 환자가 검증되지 않은 암 치료를 받은 후 암을 고치지 못하는 것은 물론 건강을 크게 해쳐 고통이 더해지기도 합니다. 혹, 호감이 가는 암 치료법이 있다면 암 전문의와 상의하여 효과와 부작용에 대한 설명을 듣도록 하십시오.

7 몸 전체의 건강을 유지할 수 있도록 충분히 노력하십시오.

충분한 암 치료를 받기 위해서는 적절한 건강을 유지하는 것이 중요합니다. 담배는 즉시 끊어야 합니다. 또한 적절한 영양을 섭취하기 위하여 매일 균형 잡힌 식사를 할 수 있도록 신경 써야 합니다. 매일 충분한 양의 물을 마시고 하루 한 번의 배변 습관을 갖도록 해야 하며, 건강이 허락하는 한 적절한 운동은 치료에 도움이 됩니다.

편안한 잠자리를 준비해 충분한 수면을 취할 수 있도록 해야 합니다. 자신의 몸과 주위 환경을 깨끗이 하는 것도 감염증을 예방해 암 치료에 도움이 됩니다. 암 치료 뿐만 아니라 몸 전체의 건강 상태에도 항상 주의를 기울여야 합니다.



암환자 및 보호자에 유용한 국내외 인터넷 사이트

● 국내

1. 국가암정보센터 (www.cancer.go.kr) : 암에 대한 포괄적 정보 제공
보건복지부·국립암센터에서 운영하는 ‘국가암정보센터’는 암 환자와 가족 및 암과 관련된 정보를 필요로 하는 모든 분에게 과학적 근거에 기반을 둔 믿을 수 있는 암 관련 정보를 제공하며, 30개 암 종별 데이터베이스 구축으로 모든 종류의 암에 대한 자세한 정보를 제공하고 있습니다.
자주 묻는 질문, 온라인강좌, 암 관련 뉴스, 이미지 자료, 용어사전 등으로 이루어진 자료실은 이용자가 보다 체계적으로 원하는 정보에 접근할 수 있도록 이해하기 쉽게 구성되어 있습니다.
2. 대한항암요법연구회 (www.kcsg.org)
항암화학요법 및 임상시험에 대한 정보 제공
항암요법연구회는 대한암학회 산하 연구 단체로서 항암화학요법에 관한 체계적인 다기관 공동 임상연구를 시행하여 국내 실정에 맞는 효과적인 항암치료법을 개발하고자 설립되었습니다. 새로운 치료법을 개발하기 위해서는 임상시험이 시행되어야 하는데 이에 대한 자세한 정보가 소개되어 있으며, 임상시험을 전문적으로 시행하는 전국의 암 전문 내과 의사가 소개되어 있습니다.
3. 국내 암센터 및 협회 웹사이트 (출처 : 대한암학회 www.cancer.or.kr)
 - 1) 가톨릭의료원 암센터 : www.cmccancer.com
 - 2) 경희의료원 암센터 : www.khmc.or.kr/cancer/about/address.php
 - 3) 국립암센터 : www.ncc.re.kr
 - 4) 고려대학교 암연구소 : www.korea.ac.kr/%7Ekuci/
 - 5) 사단법인 대한암협회 : www.kcscancer.org



- 6) 삼성서울병원 암센터 : <http://cancer.samsunghospital.com>
- 7) 서울대학교병원 암센터 : <http://cancer.snuh.org>
- 8) 서울아산병원 암센터 : <http://www.amc.seoul.kr/cancer>
- 9) 연세의료원 암센터 :
<http://www.severance.or.kr/cancer/index.asp?ssoPassFlag=Y>
- 10) 원자력병원 : www.kcch.re.kr

● 국외

1. People Living With Cancer(PLWC) (www.plwc.org)

암에 대한 포괄적 정보 제공

미국임상암학회(American Society of Clinical Oncology, ASCO)가 제공하는 환자 및 일반인을 위한 웹사이트로서 암에 관한 총괄적인 정보 및 각종 암에 대한 자세한 정보를 제공합니다. 또한 암 관련 최신 연구 결과를 News and Events>News Article 항목에서 제공하고 있습니다.

Cure and Care

2. National Cancer Institute(NCI) (www.cancer.gov)

암에 대한 포괄적 정보 제공

미국암센터 및 연구소가 제공하는 웹사이트로 각종 암에 대한 정보를 의료인과 일반인에게 따로 제공합니다. 또한 현재 미국 및 전 세계에서 진행되는 임상시험에 대한 정보를 제공하고 있습니다.

3. American Cancer Society(ACS) (www.cancer.org)

암에 대한 포괄적 정보 제공

미국암협회가 제공하는 웹사이트로 현재 암을 치료 중인 환자, 치료후 생존하고 환자, 가족 및 일반인을 대상으로 암에 대한 정보를 알기 쉽게 제공하고 있습니다. 또한 암을 예방하기 위하여 지켜야할 생활 습관 및 조기 진단을 위한 정보를 쉽게 찾아 볼 수 있습니다.

4. National Comprehensive Cancer Network(NCCN) (www.nccn.org)

각 종양에 대한 진료 지침 제공

1995년에 설립된 미국의 National Comprehensive Cancer Network(NCCN)는 현재 미국 내 20개 암 전문치료기관이 참여하고 있으며 30여 개의 암에 대한 임상치료지침, 6개의 조기진단 및 예방법, 11개의 보조적인 치료에 대한 지침을 개발하였습니다. 의료 전문가 뿐만 아니라 환자를 대상으로 정보를 제공하고 있습니다.



한국임상암학회

연락처 : 02-3010-8657 / 484-2857

인터넷사이트 주소 : www.kaco.or.kr

암 환자로서 암 치료에 대한 도움이 필요한 경우 저희 학회 연락처나 인터넷 사이트를 방문하여 도움을 받으실 수 있습니다.

한국임상암학회 회원

www.kaco.or.kr

Tel. 02-3010-8657, 02-484-2857 Fax. 02-3010-8658

근무처	대표전화번호	성명	세부전문1	세부전문2
가천의대 길병원	032-460-8219	박세훈	폐암	두경부암
		박진희	백혈병	악성림프종
		신동복	대장직장암	위암
		이재훈	백혈병	다발성골수종
		조은경	폐암	위암
가톨릭의대 강남성모병원	02-590-4950	강진형	폐암	두경부암
		고수진	완화의료	유방암, 두경부암
		고윤호	간, 담도, 췌장암	대장암
		김태희	종양내과	
		이명아	간, 담도, 췌장암	대장직장암
		홍영선	위암	악성림프종
가톨릭의대 대전성모병원	042-220-9564(암센터)	박석영	폐암	림프종
		박지찬	혈액	종양
가톨릭의대 성가병원	032-340-2010	이기현	위암	백혈병
		진종률	악성림프종	백혈병
가톨릭의대 성모병원	02-3779-1916	변재호	대장암	유방암
		우인숙	위암	폐암
		조석구	악성림프종	백혈병
가톨릭의대 성빈센트병원	031-249-7130~2	김훈교	폐암	위암
		심병용	유방암	대장직장암
가톨릭의대 의정부성모병원	031-820-3881	노상영	대장암	
		홍숙희	폐암	간담도암
강원대학교병원	033-258-2304	송서영	폐암	백혈병
		황인규	혈액종양	
진국대학교병원	02-2030-5080~3	윤소영	유방암/위암	간, 담도, 췌장암
		조요한	위암	폐암/두경부암
경북대학교병원	053-420- 5568	김중광	위암	악성림프종
		조운영	혈액종양	내과

경북대학교병원	053-420- 5568	채이수	혈액종양	종양학
경상대학교병원	055-750-9070	강정훈	간, 담도, 췌장암	대장, 직장암
		김훈구	폐암, 식도암	혈액암
		이정원	악성 림프종	폐암, 유방암
경희대학교 동서신의학병원	02-440-7279	어완규	악성림프종	위암
		이재진	폐암	두경부암
경희의대부속병원	02-958-8721	김시영	위암	유방암
		백선경	종양	혈액
		윤휘중	백혈병	악성림프종/다발성골수종
		조경삼	악성림프종	백혈병
계명대학교 동산의료원	053-250-7259	권기영	종양	혈액
		김진영	혈액종양	
		도영록	위암	악성림프종
		송홍석	소화기암	악성림프종
		김준석	간, 담도암	췌장암
고려대학교 구로병원	02-2626-1130	서재홍	유방암	폐암
		오상철	위암	대장직장암
		최인근	악성림프종	폐암
고려대학교 안산병원	031-412-5026	성화정	림프종	다발성골수종
		김열홍	소화기암	폐암
고려대학교 안암병원	02-920-5980	박경화	유방암	부인과암
		서희연	림프종	다발성골수종
		신상원	두경부암	폐암
		이상민	림프종	백혈병
고신대학교복음병원	051-990-6107	이상민	림프종	백혈병
	051-990-6181(외과)	이승현	대장항문	
관동의대 제일병원	02-2000-7000	목정은	부인암	
국군수도병원		장문주	혈액	종양
국립경찰병원	02-3400-1209	김소연	내과	혈액종양
국립목포병원	061-280-1204	문용화	위암	폐암
국립암센터	1577-8899	김선영	내과	혈액종양
		김홍태	폐암	

국립암센터	1577-8899	노정실	유방암	
		박숙련	위암	
		박영이	위암	
		윤영호	완화의료	삶의질 향상
		윤 탁	폐암	고형암
		이근석	유방암	
		이진수	폐암	
		정경해	대장암	
		한지연	폐암	
		한혜숙	혈액종양	
홍용상	대장직장암			
국립의료원	02-2260-7274	서창인	악성립프종	폐암
국민건강보험공단일산병원	031-900-0238	김용태	소화기암	폐암
단국대의대 부속병원	041-550-6580 (산부인과)	박충학	산부인과부인종양학	자궁경부암
	041-550-6187	이순일	대장직장암	두경부암
대구가톨릭대학교병원	053-650-4048	류현모	폐암	대장직장암
		배성화	혈액종양	폐암
대구파티마병원	053-940-7690, 7688	이원식	폐암	위암
		이정립	유방암	악성립프종
동국대학교 경주병원	054-748-9300	박건욱	백혈병, 다발성 골수종	폐암
동국대학교 일산병원	031-961-7100	김도연	폐암, 위암	완화의료
동아대학병원	051-240-5389	권혁찬	대장직장암	위암
		김성현	백혈병	악성립프종
		김재석	두경부종양	혈액종양
		김효진	위암	백혈병
		오성용	종양	혈액
메리놀병원	051-461-2305	김호균	폐암	악성립프종
목포중앙병원	061-280-3184	변정래	대장직장암	폐암
보바스기념병원	031-786-3004	박진노	폐암	위암
부산대학교병원	051-240-7201, 7210	정주섭	악성립프종	두경부암
		조균제	혈액종양	AIDS

부산대학교병원	051-240-7201, 7210	최영진	혈액종양내과	
부산의료원	051-607-2597, 2295	양윤식	폐암	위암
분당서울대학교병원	031-787-2440-4	김지현	유방암	대장직장암
		방수미	백혈병	다발성골수종/육종
		이근욱	위암	대장직장암
		이종석	폐암	악성립프종
		031-787-2904 (방사선종양학과)	김재성	폐암
분당제생병원	031-779-0200	손희정	폐암	소화기암
샘안양병원	031-467-9388	문도호	위암	폐암
서울대학교병원	02-2072-2073(암센터)	김대영	내과	혈액종양학
		김동완	폐암	두경부암
		김유정	폐암	립프종
		김태민	혈액종양	내과
		방영주	위암	대장암
		서명덕	혈액종양	
		오도연	위암	유방암
		오소연	혈액종양	
		이세훈	폐암	두경부암
		임석아	유방암	소화기암
		임주한	혈액종양	
		한세원	혈액종양	
		허대석	폐암	악성립프종
02-2072-2114 (혈액종양내과)	윤성수	백혈병	악성립프종/다발성골수종	
서울보훈병원	02-2225-1306	김봉석	간, 담도, 췌장암	두경부암
		남승현	악성립프종	대장직장암
서울시립 보라매병원	02-840-2488	김병수	다발성골수종	악성립프종, 폐암
		최인실	대장직장암	유방암
서울의료원	02-3430-0555, 0602	윤성민	악성립프종	폐암
성균관대의대 강북삼성병원	02-2001-2089	오석중	악성립프종	백혈병
		이승세	폐암	유방암
		최 권	위암	대장암

성균관의학대 마산삼성병원	055-290-6006	박경태	위암	백혈병
		서봉근	종양	혈액
성균관의학대 삼성서울병원	02-3410-2114	강원기	위암	대장직장암/간암
		김기현	악성림프종	다발성골수종
		박근칠	폐암	두경부암
		박영석	대장직장암	위암
		박준오	소화기암	폐암
		안명주	폐암	두경부암
		안진석	유방암	폐암
		이지연	종양	
		임영혁	유방암	식도암
		임호영	위암/간암	대장직장암
		순천향대학교병원	02-709-9180	박희숙
원중호	백혈병			악성림프종
이남수	대장직장암			위암
이상철	종양			혈액
순천향대학교 부천병원	032-621-5114	김찬규	폐암/식도암	악성혈액질환, 조혈모세포이식
	032-621-5191 (암상담실)	홍대식	위장관암	백혈병
순천향대학교 천안병원	041-570-2110	이규택	혈액종양	
아주대학교병원	031-219-5990	강석운	유방암	대장직장암
		최진혁	폐암	유방암
		전미선	부인과암/유방암	소화기암
연세의대신촌세브란스병원	02-2228-8100,8106	김주향	폐암	두경부암
		라선영	위암	유방암
		손주혁	유방암	부인암
		신상준	고형암	
		안중배	대장직장암	비뇨기암
		정현철	위암	유방암
		정희철	위암	두경부암/소화기암
		조병철	폐암	두경부암/식도암
		최혜진	고형암	

연세의대신촌세브란스병원	02-2228-8095 (방사선종양학과)	성진실	방사선종양학	소화기 종양학
연세의대 영동세브란스병원	02-2019-2330,2340	임재운	종양	
		조재용	위암	간,담도,췌장암
연세의대 원주기독병원	033-741-1200	김호영	악성림프종	대장직장암
		심광용	간암	두경부암
		이종인	위암	유방암
영남대학교병원	053-620-3203,3211	김민경	위암	유방암
		이경희	소화기암(위암)	대장암/폐암/유방암
		현명수	악성림프종	폐암
영등포병원	02-2677-5211(400)	남동기	혈액암	조혈모세포이식
울산대학교병원	052-250-7020/7030	김혁	백혈병	입피종
		민영주	혈액종양	
		박재후	대장암	유방암
		백진호	위암	폐암
울산의대 강릉아산병원	033-610-3141~2	오호석	대장암	유방암/폐암
울산의대 서울아산병원	02-3010-5800 (암센터)	강윤규	위암	악성림프종
		김상위	폐암	흉선종양/악성종괴종
		김성배	유방암	두경부암
		김진천	대장암	
		김태원	대장직장암	소화기암
		류민희	림프종	위암/대장암
		서철원	악성림프종	폐암
		심선진	종양내과	
		안진희	유방암	비뇨생식종양
		이대호	폐암	
이성숙	종양내과			
02-3010-4401 (방사선종양학과)	김영석 김종훈	이재련	위암	대장암
		이정신	폐암	
		장홍문	췌담도암	대장암
		김영석	부인과암/비뇨기암	고식적방사선치료
		김종훈	식도암	소화기암

울산의대 서울아산병원	02-3010-4401 (방사선종양학과)	송시열	두경부암(후두암)/폐암	고식적방사선치료
		신성수	부인암	비뇨기암
		안승도	유방암	소아암
		윤상민	두경부암	상부위장관종양
		최은경	폐암	
원광대학교병원	02-3010-3611 (산부인과)	김용만	부인종양학	종양면역학
		박무립	백혈병	악성림프종
원자력병원	02-970-2211,2216	강혜진	악성림프종	대장직장암
		나임일	폐암	악성림프종
		류백렬	악성림프종	위암
		박연희	악성림프종	위암
		양성현	폐암	위암
을지의대 노원병원	02-970-8208	공수정	폐암	유방암
이화의대부속 동대문병원	02-760-5120	남은미	위암	대장직장암
		이순남	폐암	악성림프종
이화의대부속 목동병원	02-2650-6183	이경은	유방암	위암
		장혜정	혈액종양	
		최문영	혈액종양	
인제의대 부산백병원	051-890-6084	김기향	혈액종양내과	
		손창학	폐암	유방암
인제의대 상계백병원	02-950-1460/1904	김성록	간,담도,췌장암	유방암
		유영진	폐암	악성림프종
		이효락	악성림프종	폐암
인제의대 서울백병원	02-2270-0001	김준희	위암	유방암
		이흥기	내과	종양내과
인제의대 일산백병원	031-910-7200	이혜란	폐암	악성림프종
인하대학교병원	032-890-2580	김진수	대장직장암	폐암/두경부암
		김철수	백혈병	악성림프종
		박현민	종양/혈액	골수이식학
		이문희	유방암	위암

전북대학교병원	063-250-1585	곽재용	백혈병	악성림프종
		송은기	위/식도암	폐암
		이나리	유방암	부인암
		임창열	대장/직장암	간/담/췌장암
전주예수병원	063-230-8905	박효숙	혈액종양	
제주대학교병원	061-750-1111	권정미	백혈병	악성림프종
		박진희	혈액종양내과	
중앙의대병원	02-6299-1365	이상재	종양학	혈액학
		장정순	폐암	간,담도,췌장암
중앙의대부속 용산병원	02-748-9900	박은경	혈액종양내과	
첨단종합병원	02-601-8021~23	박유환	위암	대장직장암
충남대학교 병원	042-280-7140	김삼용	악성림프종	대장직장암
		이효진	혈액종양	
충북대학교병원	043-269-6021~4	김승택	혈액	종양
		이기형	종양	혈액
한국 MSD		장우익	내과/소화기내과	종양내과
한국노바티스		김기원	폐암	백혈병
한국화이자제약주식회사		이상윤	혈액종양	
한림대학교성심병원	031-380-3704	김효정	악성림프종, 다발성 골수종	두경부암
		장대영	위암	대장직장암
한림의대 강남성심병원	02-833-2839	김정환	폐암	대장직장암
한림의대 강동성심병원	02-2224-2211	권정혜	종양	혈액
		송현호	혈액종양	
한림의대 한강성심병원	02-2639-5400	정주영	대장직장암	위암
한양대학교 구리병원	031-560-2220~1	최정혜	위암	악성림프종
한양대학교병원	02-2290-8300	박병배	고형암/림프종	혈액질환/골수이식
한일병원	02-01-3009	김은경	다발성골수종/림프종	위/유방/폐/대장/비뇨계부인과암
화순 전남대학교병원	061-379-8090	심현정	혈액종양	
		조상희	대장직장암	두경부암