



고객이 감동하는 병원

성카롤로병원 NEWS

제312호 | 월간

2024년 8월호

등록번호 순천 라 00007
발행인 박명옥 편집인 홍보실
발행처 성카롤로병원 순천시 순광로221
WWW.stcarollo.or.kr
대표전화 061-720-2000
Fax 061-720-6000
홍보팀 061-720-6477-8
인쇄 도서출판 범촌

성카롤로 비전 2030

신뢰와 감동으로 미래를 열어가는 성카롤로병원

1. 치유자이신 예수성심의 사랑을 실천한다.
2. 책임진료로 고객감동을 실현한다.
3. 지속적인 도전과 혁신으로 지역의료발전에 기여한다.
4. 존중하고 배려하는 행복한 공동체를 만든다.

사랑으로 극진히 존경하십시오.
그리고 서로 평화롭게 지내십시오.
(1테살 5, 13)

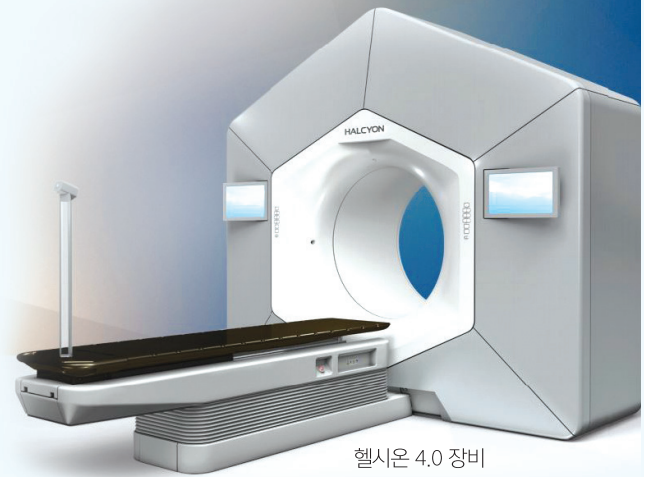
핵심가치

1. 생명존중
2. 전인진료
3. 역량강화
4. 소통과 화합
5. 사랑과 섬김



최첨단 방사선 암 치료기 ‘헬시온 4.0’ 도입!

‘광주·전남 최초’ 무표식 실시간 표면유도기법 적용



헬시온 4.0 장비

우리 병원은 최첨단 방사선 암 치료기 헬시온(Halcyon) 4.0을 도입하여 11월부터 치료에 적용할 계획이다. 헬시온 4.0은 기존 방사선 암 치료기보다 회전속도는 4배 빨라지고 다엽콜리메이터(가변형 방사선 조준장치)는 2배 빨라져 환자의 치료 시간을 대폭 줄인 최첨단 방사선 치료 장비다. 영상 유도 치료를 위한 콘빔 CT(Con Beam CT)의 해상도가 향상되었으며, 주변 장기와 종양의 위치를 정확하게 확인하고 정상조직을 최대한 보호하면서 암 조직에만 방사선치료를 할 수 있어 치료 시간이 줄었음에도 정확도는 더욱 높아졌다. 뇌·두경부암, 폐암, 전립선암, 유방암, 전이암 등 대부분의 종양 치료에 적용할 수 있다. 또한, 최소화된 소음과 지름 100cm의 넉넉한 내부 공간으로 환자가 좀 더 넓고 편안한 환경에서 치료를 받을 수 있어 심리적인 안정감을 제공한다. 더불어 환자 몸에 마커(marker)를 하지 않는 방사선치료 보조기기 아이덴티파이(Identify) 3.0도 광주·전남 최초로 도입해 헬시온 4.0과 함께 운영할 예정이다. 아이덴티파이 3.0은 전통적인 방사선치료 시 환자 몸에 표시하던 마커 없이 무표식 실시간 표면유도기법을 활용한다. 이는 방사선치료가 종료될 때까지 마커를 유지해야 했던 기존 방식의 위생이나 미용상의 불편을 덜고, 기존 기술 대비 방사선 치료의 위치 정확도 오차를 줄이고 치료 준비 시간과 소요 시간도 단축하여 환자의 만족도가 더욱 높아질 것으로 기대된다.



아이덴티파이 3.0 장비

마취 적정성 평가 3회 연속 1등급 획득!



보건복지부 심사평가원(이하 심평원)에서 7월 26일 발표한 ‘2023년 3차 마취 적정성 평가’에서 우리 병원이 1등급을 획득하여 마취 적정성 평가를 처음 시행한 2018년 이후로 현재까지 3회 연속 1등급을 유지하고 있다.

심평원은 마취 영역의 의료 질 개선과 환자 안전관리 기반을 다지기 위해 마취 적정성 평가를 실시하는데, 종합 점수에 따라 국민이 알기 쉽게 1~5등급으로 구분하여 결과를 공개한다. 평가 지표는 (구조 부문)▲마취통증의학과 전문의 1인당 월평균 마취시간 ▲회복실 운영 여부 (과정 부문)▲마취 전 환자 평가 실시율 ▲회복실에서 오심 및 구토와 통증 점수 측정 비율 (결과 부문)▲마취 중·후 정상체온 유지 환자 비율이다.

우리 병원은 모든 지표의 결과가 우수한 가운데, 특히 과정 부문과 결과 부문의 모든 평가 지표에서 100점을 획득함으로써 전체 의료기관 평균은 물론 동일 규모 의료기관 평균을 뛰어넘는 점수로 1등급을 획득하였다. (평가 대상 기관: 399개 의료기관, 평가 대상 환자: 2023년 1월~3월까지 3개월간 마취 받은 입원환자) 마취는 사고 발생 시 관련된 의료 사고나 합병증의 심각성이 높아 안전한 환자 관리가 매우 중요하다. 이에 마취 적정성 평가 시행 이후로 한 번도 1등급을 놓치지 않은 우리 병원은 환자 안전 관리가 잘되고 있는 병원으로 인정받은 것으로서 그 의미가 매우 크다.

근로자 건강증진 프로그램 진행



안전총괄팀에서는 근로자 건강증진 프로그램을 진행하였다. 근로자의 신체적·정신적 건강증진을 목표로 지난 3월과 4월에는 전년도 일반건강검진 결과에서 심뇌혈관질환 위험평가 위험군으로 조사된 임직원을 대상으로 뇌·심혈관계 질환 예방을 위한 건강 교육을 진행했으며, 7월 4일과 5일에는 전 직원을 대상으로 참여 신청을 받아 운동 프로그램을 진행하였다.

운동프로그램은 폼롤러를 이용한 근육 이완법, 근막 마사지법 등에 대한 강의 및 시연으로 이루어졌으며, 유연성 및 관절 가동 범위 증대로 혈액공급과 노폐물 배출, 근육 내 피로물질을 풀어주는 이완요법을 통하여 신체 및 정신적 스트레스 완화를 기대할 수 있다. 교육 후에는 참여자에게 본인이 사용한 폼롤러를 선물로 제공하였으며, 이날 배운 내용을 토대로 집에서도 스스로 운동할 수 있다는 점에서 교육에 대한 만족도가 높았다.

재난 모의훈련 (정전대비 위기대응 훈련) 실시



우리 병원은 재난 모의훈련(정전대비 위기대응 훈련)을 8월 1일 오후 2시에 실시하였다. 과거에 일부 직원만 참여했던 훈련과는 달리 전 직원을 대상으로 한 이번 훈련은 전력공급 통제에 따른 행동요령을 숙지하고 위기대응 능력을 제고하기 위해 진행되었다.

훈련 상황은 강한 태풍의 영향으로 한전에서 공급하는 전기가 차단된 상황을 가정하였으며, 비상발전기를 안정적으로 작동하기 위해 병원 내 전력 소비를 최소화할 수 있도록 하였다. 전 부서는 항온항습기 및 의료장비전용 에어컨, 일부 PC 등을 제외하고 동 시간에 약 10분간 에어컨, 냉장고, 정수기, PC, 복사기 등 진료 및 업무에 지장이 없는 전자기기의 전원을 종료하였다. 이외에도 냉온수기 펌프 및 공조기 등 중앙시스템 전원도 함께 종료한 결과 목표로 한 전력소모량에 충분히 도달하는 매우 좋은 성과를 얻었다. 이번 훈련을 통해 우리 병원은 장비별 소비 전력을 파악하고, 한전 정전 시 원내 비상발전기 용량 안에서 전력 사용이 가능함을 점검하였다. - 총무팀 문지영 사원

필리핀 뼈아파스에 지원금 1,000만 원 전달



성가롤로자선회는 8월 6일 필리핀 뼈아파스에 지원금 1,000만 원을 전달하였다. 지원금은 쓰레기를 수거해 생계를 이어가는 마을인 뼈아파스와 빈민가인 뽕끼안에 거주하는 대학생 10명의 장학금과 공부방 운영비, 식료품 지원비의 목적으로 쓰일 예정이다. 지원금은 병원 임직원의 모금으로 조성된 성가롤로자선회 기금으로 마련되었으며, 현지에서 선교활동을 하는 예수회 까리따스 수녀회 김은숙 베다 수녀를 통해 전달하였다. 김 베다 수녀는 편지로 "어려운 가운데서도 필리핀의 가난한 어린이들과 가정을 돕기 위해 기도와 후원금을 보내 주심에 마음 깊이 감사드리며, 덕분에 현지에서 살아가는 아이들과 저희 선교사들도 큰 위로와 용기를 받습니다.", "장학금으로 2023년 7월에는 5명이 무사히 졸업하고, 2024년 7월에는 2명의 졸업생을 배출했습니다."라며 감사 인사를 전했다. 성가롤로자선회는 경제적 어려움으로 교육비 마련이 어려운 필리핀 뼈아파스 청소년들에게 학습 기회를 제공하고, 건강한 사회 구성원으로 자립할 수 있도록 2015년부터 매년 1,000만 원의 지원금을 전달하고 있다. - 사회복지팀 원내향 사회복지사

일반인을 위한

호스피스 완화의료 교육

- 일시 : 2024년 8월 28일(수)~29일(목)
- 장소 : 성가롤로병원 별관 6층 성심홀
- 접수방법 : 2024년 8월 26일(월) 까지
전화 또는 이메일로 접수

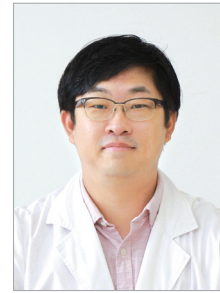
☎ 061)907-7530, 7560
✉ srpeter40@hanmail.net

- 문의 : 성가롤로병원 호스피스완화의료팀
061)907-7530, 7560



전문의 초대석

전립선비대증의 수술 치료



비뇨의학과 정세헌 과장

약력
 전남대학교 학사
 전남대학교대학원 석사
 전남대학교병원 수련
 전남대학교병원 비뇨의학과 전임의
 전남대학교병원 비뇨의학과 진료교수
 현재 성가톨릭병원 비뇨의학과 과장

전문분야
 요로결석, 비뇨기계종양, 배뇨장애,
 전립선질환, 요로감염

전립선(前立腺; Prostate gland)은 남성 방광 바로 아래에 위치한 생식 기관입니다. 여러 가지 물질을 분비해 정액의 30% 정도를 구성하도록 하고, 정자에 영양분을 공급해 활동성을 높입니다. 또 외부의 나쁜 환경으로부터 정자를 보호하며, 전부 요도에 있는 세균이 정관이나 고환으로 침입하는 것을 막는 역할을 합니다. 전립선은 사춘기 이후 남성 호르몬의 작용에 의해 커지다가 약 20cc 정도, 밤톨 크기 정도가 되는데, 40~50대 이후 다시 크기가 증가합니다. 방광 출구에서 소변이 나오는 요도를 둘러싼 전립선의 크기가 커지면 요도가 압박되어 좁아지므로 오줌 줄기가 가늘어지게 됩니다.

노령 인구의 증가와 매체 노출 등에 의한 관심 고조 등의 원인으로 전립선 비대증 환자는 크게 늘고 있습니다. 50대 인구의 50%, 60대의 60%, 70대의 70%, 80대의 80%에서 전립선 비대증의 유병률을 보인다고 합니다. 하지만 전립선 비대가 있다고 해서 실제로 반드시 소변을 보기가 어려워지는 것은 아닙니다. 크기가 커도 소변보는 데 지장이 없는 사람도 많고, 크기가 작아도 배뇨 증상이 있는 분들도 많아서, 치료 전 배뇨 관련 여러 자각 증상, 전립선 영상 검사나 오줌 세기 측정 등 객관적이고 종합적인 평가가 필요합니다. 전립선 비대증은 오줌 줄기가 약해지는 폐색 증상이 대표적이지만, 이외에도 다양한 증상을 일으킬 수 있습니다. 바로 잘 안 나오는 지연 배뇨, 중간에 끊기는 배뇨 중단, 소변을 보고 나서 방광에 남아 있는 느낌이 드는 잔뇨감, 배에 힘을 줘서 봐야 하는 복압 배뇨 등의 배뇨 증상이 있을 수 있습니다. 빈뇨, 절박뇨, 야간뇨 등 저장 증상에도 영향을 줄 수 있습니다. 치료가 지연되거나 진행된 상태라면 지속적인 폐색에 의해 만성적인 요폐 및 방광 과팽창으로 이어져 방광 기능의 회복이 어려울 수 있고, 방광 결석이나 방광계실 형성, 신기능 저하, 요로 감염 등의 합병증이 발생할 수도 있습니다.

전립선 비대증의 치료는 크게 약물 치료와 수술적 치료로 나뉘볼 수 있습니다. 진단 후에는 약물 치료를 시작하고, 장기간의 약물 치료에 효과가 없거나, 수술적 치료가 적합할 것으로 판단되는 경우는 수술적 치료를 시행합니다. 현재 사용되는 약제는 다양한 종류의 선택적 알파 차단제와 5-알파환원효소억제제가 있습니다. 증상 정도와 전립선의 크기, 기저 질환, 부작용 등을 고려하여 적절한 성분과 용량을 선택하여 치료하게 됩니다.

수술적 치료는 내시경을 이용한 치료가 주를 이룹니다. 경요도 전립선 절제술은 좋은 효과로 인해 가장 많이 시행되는 수술입니다. 내시경을 이용하여 전립선 비대 조직을 절제함으로써 요로 폐색을 해결하여 증상을 크게 개선할 수 있습니다. 양극성 플라즈마 에너지를 이용하여 파내듯이 절제하는 수술(TURP), 조직을 기화시키면서 깎아내는 방법(TUEVP), 전립선 비대 조직을 피막에서 분리하여 적출하는 방법(TUEB or BipoleP) 등 방식에 따른 다양한 수술법이 있습니다.

홀몸 레이저를 이용한 수술(HoLEP)은 전기에너지 대신 레이저 광에너지를 이용하여 전립선 비대 조직을 피막에서 분리, 적출합니다. 전립선 크기가 매우 크거나 출혈 소인이 있는 환자에서도 비교적 빠른 시간 내에 정확하고 안전한 수술이 가능합니다.

이렇게 전립선 조직을 직접 절제하는 수술적 치료는 수술 후 좋은 효과를 기대할 수 있지만, 하반신 마취 또는 전신 마취와 입원 치료가 필수적이고, 수술 후 출혈, 사정 장애, 요실금, 요도 협착 등의 부작용 가능성이 있기 때문에 이를 보완하기 위한 많은 최소 침습적 치료법들이 개발되었습니다. 최소 침습적 시술로 풍선 확

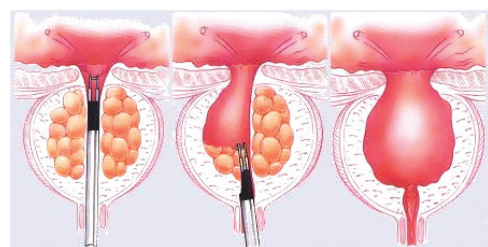
장술, 전립선 요도 스텐트, 온열 요법, 고온열 치료법, 레이저 소작술 등 많은 방법이 개발되었지만, 수술에 비해 비용-효과 면에서 뚜렷한 장점이 없고 장기적인 효과 여부의 불확실성 때문에 많이 시행되지는 않고 있습니다. 최소 침습 시술 중, 비교적 좋은 효과가 입증되어 많이 시행되는 방법으로는 전립선 요도 결찰술(Uro-lift®), 워터젯(Aquabeam·Aquablation), 수증기 주입(Rezum)이 있습니다.

전립선 요도 결찰술(유로리프트)은 좁아진 전립선 요도 양쪽으로 특수 결찰사를 발사하여 요도가 좁아지지 않게 묶어 고정 시키는 방식입니다. 빠른 시간 내에 시술이 가능하며, 전립선 조직을 제거하지 않기 때문에 사정 장애 부작용이 적거나 없습니다. 크기에 따라 사용되는 결찰사의 개수가 증가할 수 있고, 장기적인 효과가 약간 떨어질 수 있다는 단점이 있습니다.

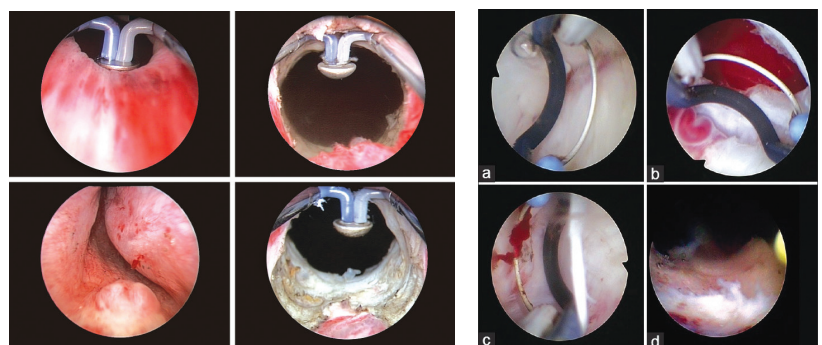
워터젯 수술은 초음파와 내시경을 이용해 전립선 절제 부위를 정밀하게 설정한 후 로봇 시스템을 이용해 고수압을 분사하여 비대해진 전립선 조직을 절제합니다. 열 손상에 의한 합병증과 출혈 등의 부작용을 최소화하는 장점이 있습니다.

수증기주입(리쥘)은 고온의 수증기를 전립선 조직에 주입하여 비대해진 전립선 조직을 축소시키는 방식입니다. 고온 고압의 수증기가 전립선 비대 조직 내에 주입되면 서서히 비대 조직의 세포 파괴가 이뤄지고 전립선의 크기가 감소되는 원리이며, 시술은 빠른 시간 내에 이뤄지고 출혈이 없고 빠른 일상생활에 복귀가 가능합니다. 단, 수술 직후부터 효과가 나타나기까지 수주정도 기간이 필요할 수 있습니다. 이와 같은 최소 침습 시술은 대부분 비급여 치료이므로, 치료 비용이 상당히 많이 드는 편입니다. 또 전립선의 크기가 70cc 이상으로 매우 큰 경우에는 시술이 어렵습니다.

이외에 전립선으로 가는 동맥을 차단하여 전립선을 축소하는 효과를 기대하는 전립선 동맥 색전술을 시행하기도 하고, 전립선 크기가 150cc 이상으로 매우 큰 경우 개복 또는 복강경, 로봇을 이용하여 전립선 비대 조직을 절제하는 수술도 시행하는 경우가 있습니다. 전립선 비대증 증상이 있다면 적절한 검사 및 약물 치료 후, 환자 개개인에 적합한 방법의 수술적 치료를 선택하는 것이 바람직하겠습니다.



경요도전립선절제술(TURP)



플라즈마기화술(TUEVP)

플라즈마핵종절제술(TUEB or BipoleP)



약제부에서 알려 드리는 재미있는 약 이야기

다한증약



다한증은 땀을 과도하게 흘리는 증상을 말한다. 더운 여름 땀을 많이 흘린 다던가 체온 조절을 위해 땀이 나는 것은 정상적인 신체적 반응이다. 하지만 조금만 덥거나 긴장되는 일이 약간만 있어도 땀이 비 오듯 흐르고 이것이 주위 사람들에게도 신경이 쓰일 정도로 과다한 경우 다한증으로 분류할 수 있다. 통증이나 합병증을 유발한다던가 심각한 증상을 동반하지는 않지만, 다한증을 겪는 사람들은 심할 경우 사회생활이나 대인 관계에 어려움을 호소하며 심지어 대인기피증이나 우울증을 유발할 수도 있으므로 치료가 필요하다.

다한증을 분류할 때는 기저질환의 유무에 따라 원발성(일차성) 다한증과 속발성(이차성) 다한증으로 나눌 수 있으며, 또한 땀이 많이 나는 신체 부위에 따라 국소 다한증과 전신 다한증으로 나눌 수 있다.

특별한 이유나 기저 질환 없이 생기는 다한증을 원발성 다한증 혹은 일차성 다한증이라고 한다. 대체로 양 손바닥과 같이 양측에 대칭적으로 땀 분비가 발생하며 국소적인 경우가 대부분이다. 원발성 다한증의 경우 25세 이전에 주로 발병하며 사춘기 무렵 심해졌다가 나이가 들면서 점차 정도가 줄어드는 경향을 보인다. 가족력이 있는 경우가 많으며, 대개 주 1회 이상 심한 땀 분비로 불편을 겪으며 일상생활에 지장을 준다. 또한, 체온 조절을 위한 땀 분비는 밤낮과 관계없이 일어나지만, 원발성 다한증은 정신적 스트레스에 의한 교감신경 항진에 기인한 경우가 많으므로, 수면 시에는 발생하지 않는 특징이 있다.

기저 질환이나 복용 중인 약물로 인해 생기는 다한증을 속발성 다한증 혹은 이차성 다한증이라고 한다. 원발성 다한증과 달리 기저질환에 의한 경우에는 성인이 된 후에 발병하는 경우가 많으며, 수면 중에도 나타난다. 전신 다한증이 주로 속발성이지만, 속발성 다한증이 다 전신 다한증인 것은 아니며, 국소적으로만 증상이 나타나는 경우도 있다. 이 경우는 주로 말초 신경병증, 이하선 손상 혹은 수술 후 피부 병변, 교감신경절 침범 종양이 원인이 될 수 있다.

이차성 다한증을 일으키는 기저질환에는 결핵이나 HIV(인체면역결핍 바이러스), 브루셀라증 같은 감염성 질환, 갑상선기능 항진증, 당뇨병, 폐경, 뇌하수체 항진증과 같은 내분비계 질환, 림프종, 신장암, 갈색세포종 등의 암, 파킨슨병, 척수 손상, 뇌혈관 질환 같은 신경계 질환, 알코올 중독 등 다양하게 있을 수 있으므로, 기저질환 파악을 세심하게 해야 한다.

또한, 사용 중인 의약품에 의해서도 땀 분비가 많아질 수 있으므로 확인이 필요하다. 선택적 세로토닌 재흡수 억제제, 삼환계 항우울제 등과 같은 항우울제, 트립탄제 같은 편두통 치료제, 아세트아미노펜, 아스피린 등의 해열진통제, 인슐린, 설포닐우레아제 등의 당뇨병치료제, 페닐에프린 같은 교감신경 흥분제 등이 이차성 다한증을 일으킬 수 있는 주요 의약품이다.

다한증약 종류

- **염화알루미늄 수화물**

주성분인 알루미늄염이 피부의 점액 다당류와 복합체를 형성하여 에크린 땀샘을 막아 땀 분비를 물리적으로 억제하는 작용을 나타낸다.

저녁에 적용 부위에 적당량을 바른 후 다음 날 아침 물로 씻어 제거한다. 땀 분비(발한)가 멈출 때까지 매일 밤에 한 번씩 사용하고, 증상이 나아질 경우에는 일주일에 1~2회로 줄인다.

적용 부위에 자극감이나 과민반응으로 인한 발진, 피부 작열감, 통증, 가려움증이 일어날 수 있다.

- **글리코피롤레이트**

땀샘에서의 땀 분비는 교감신경의 지배를 받고 있는데, 땀샘으로 가는 교감신경 절후섬유의 말단에서는 아세틸콜린이 그 매개 역할을 하여 땀 분비를 촉진한다. 글리코피롤레이트와 같은 항콜린제는 이러한 아세틸콜린을 경쟁적으로 억제하여 땀 분비를 막는 작용을 한다.

현재 시중에 판매되는 제품은 패드에 액이 흡수된 형태로써 필요한 부위에 문질러 사용한다. 성인 1일 1회, 이 약 1매를 눈, 코, 입을 제외한 얼굴의 땀이 많이 나는 부위에 가볍게 5회 정도 문지른다. 사용하기 전에 환부를 깨끗이 씻고 충분히 건조시켜야 하며, 사용 후 4시간 이내에는 환부를 씻지 말아야 한다. 항콜린 부작용으로 시야흐림, 동공확대, 두통, 어지러움, 입마름의 부작용이 있을 수 있으며, 적용 부위 자극감이나 피부 발진이 나타날 수 있다.

- 출처: 약학정보원 (<https://www.health.kr>) - 약제팀 선봉무 약사

일분교리

‘오늘’

우리는 특별한 순간들, 이를테면 주님의 말씀을 들을 때, 그리고 주님의 파스카 신비에 참여할 때에 기도를 배우지만, 매일매일의 사건 속에서 언제나 우리는 기도를 샘솟게 하시는 주님의 성령을 받는다. 우리 아버지께 드리는 기도에 대한 예수님의 가르침은, 하느님 섭리에 대한 가르침과 동일한 선상에 있다. 시간은 아버지의 손 안에 있다. 우리는 지금 아버지를 만난다. 어제도 아니요 내일도 아닌 바로 오늘 만나는 것이다. “아, 오늘 너희가 그분의 소리에 귀를 기울인다면! ‘너희는 마음을 완고하게 하지 마라, 므리바에서처럼’”(시편 95,7-8).

날마다, 순간마다 일어나는 일들 안에서 기도한다는 것은 “철부지 어린아이들”과 그리스도의 종들, 참행복의 가난한 사람들에게 알려진 하느님 나라의 비밀 가운데 하나이다. 정의와 평화의 하느님 나라가 도래하여 역사의 진행에 영향을 미칠 수 있도록 기도하는 것은 좋고 마땅한 일이지만, 일상의 사소한 상황에 기도가 배어들게 하는 것도 중요한 일이다. 모든 형태의 기도는 주님께서 하느님 나라에 비유하시는 그 누룩이 될 수 있다. [가톨릭 교리서 2659~2660]



성가롤로자선회 후원자 명단 (2024년 1월 ~ 6월)

강경이, 강경희, 강다겸, 강미주, 강민영, 강보람, 강소이, 강수진, 강유진, 강은진1, 강은진2, 강종태, 강현숙, 강형환, 강효경, 강태희, 고경숙, 고다은, 공민영, 광미정, 광민섭, 광상미, 광윤아, 구병기, 권성광, 권순진, 권정규, 기광서, 김지선, 김경수, 김경원, 김경애, 김계현, 김기쁨, 김기연, 김나영, 김나현, 김노을, 김누리, 김다은1, 김다은2, 김다원, 김다희, 김다혜, 김동은, 김동현, 김동휘, 김명정, 김명중, 김명희, 김명호, 김미소, 김미양, 김미자1, 김미자2, 김미정, 김미혜, 김민경, 김민지, 김반지, 김보임, 김복은, 김상수, 김상헌, 김상희, 김세영, 김선아, 김선영, 김선화, 김성수, 김성희, 김소영, 김수민, 김수진, 김수정, 김수현, 김순옥, 김승만, 김시규, 김원석, 김연진, 김윤이, 김윤정1, 김윤정2, 김윤주, 김윤진, 김은별, 김은비, 김은선, 김은아1, 김은아2, 김은영, 김은진1, 김은진2, 김익수, 김인아, 김일승, 김영미, 김영빈, 김영웅, 김영진, 김영휴, 김예영, 김자영, 김재영, 김재훈, 김정근, 김정민, 김정아, 김정호, 김제봉, 김제수, 김종필, 김종찬, 김주옥, 김주영1, 김주영2, 김준길, 김지수, 김지선, 김지연김지혜, 김진, 김진아, 김진일, 김진희, 김창수, 김채영, 김춘미, 김치중, 김태균, 김하늘, 김해민, 김현서, 김현숙, 김현아1, 김현아2, 김현정, 김현중, 김형락, 김혜란, 김혜원1, 김혜원2, 김흥주, 김효은, 김효정, 김희경, 김희자1, 김희자2, 김희진, 김희태, 나기영, 나재형, 남은경, 도현화, 도혜선, 류계석, 류성민, 류연경, 마상경, 마신애, 마준호, 명유라, 명환호, 문대성, 문라미, 문보림, 문숙희, 문영희, 문은영, 문지영, 문정희, 문채현, 민경태, 박가희, 박규숙, 박명옥, 박명주, 박명희, 박모선, 박미나, 박미숙, 박미옥, 박민근, 박민선, 박병록, 박보람, 박상진, 박상천, 박서이, 박선미, 박선금, 박선연, 박성지, 박소연, 박소진, 박소희, 박송대, 박수미, 박수빈, 박수아, 박수정, 박숙영, 박순자, 박영미, 박영성, 박예빈, 박용인, 박유미, 박유선, 박유영, 박윤종, 박은아, 박종복, 박종수, 박주연, 박주연, 박지담, 박지연, 박지영, 박진영, 박지혜1, 박지혜2, 박지혜3, 박재우, 박진경, 박진주, 박주용, 박천길, 박채이, 박현미, 박현선, 박현철, 박혜승, 박혜인, 박혜진, 박희정, 반봉민, 방유신, 변지여, 배옥란, 배지은, 배정현, 배진희, 배화영, 배효정, 백명화, 백수진, 서경희, 서나래, 서미애, 서미영, 서미정, 서민정, 서민화, 서범수, 서보희, 서영선, 서영호, 서영혜, 서우정, 서유리, 서은선, 서은채, 서재현, 서지원, 서찬영, 서훈준, 서현화, 선시현, 선현숙, 성경정, 성혜민, 소은지, 소자영, 손소미, 손은숙, 손지연, 손한나, 송경은, 송다현, 송명진, 송병섭, 송영은, 송용선, 송우철, 송종미, 송지혁, 송효성, 신나라, 신미혜, 신순희, 신솔빈, 신에서, 신철호, 신한식, 신혜현, 심명진, 심윤경, 심지현, 심천섭, 안가희, 안경록, 안승희, 안연주, 안옥진, 안은초, 양기현, 양동호, 양민지, 양성금, 양영진, 양은실, 양정하, 양춘화, 여희주, 염윤지, 오대곤, 오시은, 오서진, 오은정, 오전택, 오채린, 오창호, 오형선, 오현근, 옥영철, 왕미라, 우지선, 우애랑, 원내향, 위미환, 위재정, 위치랑, 유규동, 유미아, 유선애, 유소연, 유아람, 유윤정, 유은영, 유정아, 유진아, 유진영, 유하나, 유효정, 윤문희, 윤사라, 윤수아, 윤승현, 윤영주, 윤이나, 윤준성, 윤지은, 윤현아, 이가희, 이경영, 이도경, 이대현, 이라연, 이마리아, 이미경, 이미덕, 이미진, 이민자, 이민혜, 이보라, 이상미, 이상준, 이선애, 이선영, 이선옥, 이선남, 이세창, 이슬, 이숙향, 이슬기, 이슬빈, 이승희, 이서현, 이연희, 이영미, 이영선1, 이영선2, 이왕재, 이원정, 이윤빈, 이윤미, 이은경, 이은영, 이은정1, 이은정2, 이은자, 이이레, 이정석, 이정은, 이종수, 이주하, 이지연, 이지영1, 이지영2, 이지영3, 이지훈, 이진경, 이창백, 이청호, 이채욱, 이초희, 이태란, 이태운, 이하정, 이하란, 이현경, 이현숙, 이현실, 이혜민, 이혜진, 이희연, 이희자, 이형재, 이천오, 임경선, 임미연, 임성실, 임세리, 임소망, 임소은, 임수옥, 임아람, 임연수, 임윤미, 임준영, 임진, 임청화, 임향주, 장보리, 장보미, 장소연, 장수, 장수아, 장애란, 장영수, 장은옥, 장지영, 장지현, 장진미, 장형모, 장효경, 전동권, 전명란, 전미혜, 전수아, 전영호, 전주영1, 전주영2, 전지영, 전진희, 정규하, 정다은, 정단비, 정동기, 정미라, 정미선, 정미옥, 정미진, 정민주, 정복덕, 정선임, 정성태, 정소담, 정소라, 정소영, 정수화, 정승재, 정여원, 정연희, 정영아, 정영경, 정유진, 정은라, 정은주, 정은희, 정인순, 정제민, 정정숙, 정지연1, 정지연2, 정준주, 정평수, 정현희, 정혜경, 정혜선, 정혜원, 정혜임, 정호순, 정희중, 조경자, 조미남, 조미라, 조미정, 조민석, 조민지, 조민희, 조성심, 조세희, 조수빈, 조수정, 조아혜, 조안연, 조영규, 조영심, 조유경, 조유라, 조은아, 조은영, 조은희, 조장현, 조정옥, 조주만, 조진경, 조하나, 조한경, 조현담, 조현영, 조희근, 조희정, 주경의, 주신영, 주원진, 주정현, 진성남, 차현주, 차현주, 채규성, 채경이, 채미진, 채정옥, 채지우, 채훈석, 천경옥, 최가연, 최다희, 최달용, 최민국, 최서윤, 최선화, 최성희, 최성훈, 최수희, 최שמ, 최아름, 최원제, 최용운, 최유리, 최유진1, 최유진2, 최은경, 최은정, 최이슬, 최인숙, 최인자, 최정용, 최정원, 최주영, 최지영, 최희영, 탁형영, 표수진, 표양희, 하모니카, 하정례, 하태주, 한덕순, 한솔, 한수미, 한아로, 함은숙, 허순주, 허정임, 허충현, 허희정, 현다솜, 홍지희, 홍재원, 홍진희, 황기택, 황성갑, 황순남, 한예림, 황우경, 황은혜, 황지운, Fr. Jaime Palma

- | 뽀아따스식대 | 배요한, 김선희, 한서아, 김봉임, Sot, 강주환, 한국자, 황광택, 김문창, 강주철, 김종진, 김수라, 광상심, 이춘광수녀님, 진순선, 박지만, 이종안, 다수의 익명인
- | 단 체 | (주) 맥서브, 오픈북, 순천만모터스(주)
- | 후원물품 | 크리스피크림 광양F아울렛점, 배태남
- | 동전모금함 | 원무팀, 고객지원팀, 장례식장, 파리바케뜨
- | 기 타 | 고객지원팀 분실물, 광주은행 분실물

가롤로 퀴즈

■ 아래의 퀴즈를 풀어주세요. 정답은 이번호 병원보 속에 있습니다.

- 정답자 5명을 추첨하여 튼레쥬르 교환권(1만원)을 선물로 드립니다. 직원식당에 마련된 응모함에 매월 말일까지 넣어주세요.
1. 우리 병원은 최첨단 OOO 암 치료기 헬시온(Halcyon) 4.0을 도입하여 11월부터 치료에적용할 계획이다.
 2. 우리 병원은 심평원이 시행하는 마취 적정성 평가에서 현재까지 몇 회 연속 1등급을 획득하였는가?
 3. 체온 조절을 위해 땀이 나는 것 이상으로 땀을 과도하게 흘리는 증상을 무엇이라 하는가?
 4. 이번 달 병원보에 실리지 않은 기사는 무엇인가?
① 근로자 건강증진 프로그램 진행
② 4주기 의료기관 인증조사 실시
③ 전립선비대증의 수술 치료
④ 명륜진사갈비 광양덕례점의 따뜻한 기부

8월호 가롤로 퀴즈 정답

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____

수신 : 홍보팀 소속 : 직종 :
성명 : 직통번호 :
가장 좋았던 기사 및 코너는?
독자의 목소리(여러분의 의견을 소중히 듣고, 반영하도록 노력하겠습니다.)



건강식단

아삭한 샐러드로 몸은 가볍게, 기분은 상쾌하게



날씨가 더워지면서 건강과 다이어트에 관심을 갖는 사람이 부쩍 늘었다. 활동량이 많아지고 신진대사가 활발하게 이루어지는 여름철에는 비타민과 무기질을 충분히 섭취해 몸이 계절의 변화에 적응하도록 해야 한다. 신선한 채소와 과일로 만든 샐러드는 비타민과 무기질을 충족시키기에 더없이 좋은 메뉴다. 지금은 대표적 웰빙 음식으로 많은 사람이 즐겨 먹는 메뉴지만, 사실 샐러드는 오랜 시간 동안 가난한 서민의 음식으로 취급 받아왔다. 그러다 르네상스 시대에 이르러 채소가 건강에 이롭다는 사실이 알려지면서 귀족의 식탁에도 채소로 만든 샐러드가 오르기 시작했다. 채소를 아무리 좋아한다 해도 날것으로 계속 먹기는 쉬운 일이 아니다. 그래서 고대 서양에서는 채소에 '이것'을 곁들였다. 그러자 먹기가 훨씬 수월하고 맛도 한층 풍부해졌다. 바로 소금이다. 사실 '샐러드(salad)'라는 단어의 어원은 라틴어로 '소금(sal)'에서 비롯된 것으로 보인다. 즉 샐러드는 '소금 뿌린 채소'라는 뜻에서 유래했다. 지금처럼 드레싱 개념이 없던 옛날, 소금을 뿌린 채

소는 비타민과 무기질을 공급하는 음식으로서 중요한 역할을 한 것이다.

케이준 치킨 샐러드

바삭한 치킨이 들어간 케이준 샐러드는 우리나라에서 가장 대중적인 샐러드 중 하나다. 케이준 요리의 필수 양념인 케이준 스파이스는 마늘, 양파, 칠리, 후춧가루, 겨자, 샐러리 등을 섞어서 만든다. 이 가루를 입혀 튀긴 치킨을 양상추 위에 올리고 달콤한 허니 머스터드 소스를 뿌린 것이 바로 케이준 치킨 샐러드다. 이 샐러드는 육류와 채소를 한 번에 먹을 수 있어 채소를 편식하는 사람도 부담 없이 즐길 수 있다.

시저 샐러드

아삭한 로메인 상추에 잘 구운 빵 조각과 파르메산 치즈를 뿌린 샐러드다. 1924년 멕시코 레스토랑에서 시저 카르디니라는 요리사가 만들었다고 전해진다. 갑자기 손님이 들이닥치는 바람에 주방에 있는 양상추, 마늘, 빵 조각, 치즈 등을 급하게 넣어 만들었다고 한다. 시저 샐러드에 사용하는 드레싱은 기본적으로 달걀노른자, 치즈 가루, 우스터 소스를 섞어 만든다. 여기에 레몬즙, 올리브유를 넣고 소금으로 간하는데 감칠맛을 살리기 위해 안초비(유럽식 멸치젓갈)를 사용하는 경우도 있다.

카프레제 샐러드

이탈리아 남부 카프리섬의 여름철 요리에서 유래한 것

으로, 상큼한 토마토와 진한 모차렐라 치즈, 지중해의 향긋한 바질 맛과 다양한 색깔을 고루 즐길 수 있는 음식이다. 재료가 신선하다 보니 간을 하는 대신 발사믹 식초와 올리브유를 가볍게 두른다. 들어가는 재료도 적고 드레싱도 간단하지만 신선하면서도 고소한 맛이 일품이다. 와인 안주나 애피타이저(식전 요리)로도 널리 사랑받고 있다.



월도프 샐러드

월도프는 사과, 셀러리, 호두 등을 마요네즈에 버무려 만든 샐러드를 말한다. 우리가 흔히 알고 있는 '사라다'와 비슷한 맛이 난다. 주로 육류를 먹을 때 곁들이며, 아삭한 식감과 고소한 맛 때문에 '추억의 사라다'라고도 부른다.

그릭샐러드

그리스식 샐러드라는 뜻으로 토마토, 오이, 양파, 페타 치즈를 올리브유에 버무린 샐러드다. 토마토의 진한 맛과 오이의 아삭함, 페타 치즈의 짭조름한 맛이 한데 어우러져 애피타이저로 먹기에 적합하다. 페타 치즈가 짭조름하기 때문에 따로 간을 하지 않고, 신선한 올리브유를 첨가해 부드러운 맛을 더하는 것이 특징이다. 간혹 당이 첨가되지 않은 그릭 요구르트를 드레싱으로 사용하는 경우도 있다.

- 출처: 뉴트리엔 - 영양팀 이선애 영양사

311호 **7월**

가롤로퀴즈정답 & 당첨자(5명)

박보리 | 의무기록팀 김다은 | 호흡기검사실
이유라 | 감염관리팀 조수연 | 심혈관중환자실
여희은 | 심혈관중환자실

* 이번 달 퀴즈를 추천한 부서는 재무경영팀입니다.

1. 감염병 발생에 대비하기 위한 '유행성 감염병 위기대응 도상훈련'을 6월 20일 별관 성심홀에서 실시했다.
2. 건강증진센터는 4주기 국가건강검진 기관평가 결과 위암, 간암, 폐암 분야에서 최우수 등급을 획득하였다.
3. 자살·자해 예방을 위한 환자안전관리활동을 주제로 6월 26일 환자안전주간행사를 개최하였다.
4. 이번 달 병원보에 실리지 않은 기사는 무엇인가?
 - ① 국가건강검진 기관평가에서 5개 분야 '최우수' 획득
 - ② 간호사 돌잔치, "첫돌을 축하합니다"
 - ③ 임직원 건강증진프로그램 진행
 - ④ 2024년도 합동소방훈련 실시

성가롤로병원
소식을
유튜브에서
시청하세요

YouTube **성가롤로병원TV** 검색

QR코드로 바로 접속

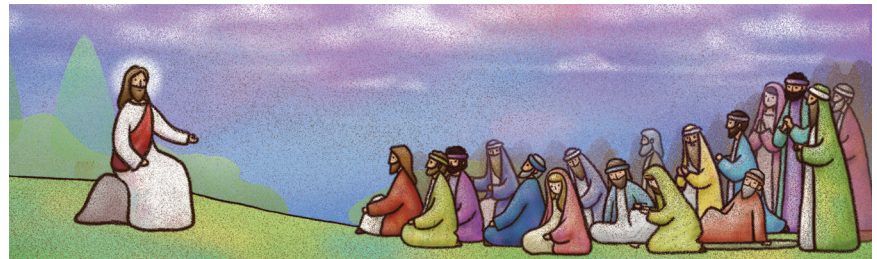
복음 묵상

| 연중 제19주일 |

사랑 깊은 펠리칸

평화를 빕니다. 저는 아침에 운동하는 것을 매우 좋아합니다. 특히나 요새처럼 더운 날이면 새벽에 일어나 운동을 합니다. 햇볕이 뜨거울 때 운동하게 되면 쓰러질 것 같기 때문입니다. 새벽에 운동하려 갈 때 지나가는 빵집이 있는데, 빵 굽는 냄새가 얼마나 고소하게 나는지 군침 돌곤 합니다. 순간 이러한 생각이 났습니다. “나는 생명의 빵이다”라고 하신 예수님의 거룩한 몸도 우리가 자꾸만 먹고 싶고, 맛있을 수 있을까? 어쩌면 일주일의 가장 달콤하고 군침 돌게 만드는 것은 빵과 포도주의 형상 안에 담긴 미사를 거행하는 것일 수도 있겠다는 이야기를 오늘의 화두로 꺼내보았습니다.

어김없이 예수님께서 말씀하십니다. “나는 생명의 빵이다.” 우리는 빵이신 예수님, 생명을 주시는 예수님, 생명 자체가신 예수님을 어떻게 생생하고 마음 깊이 느낄 수 있을까요? 그 답은 바로 가톨릭기도서에도 나오고, 우리가 첫 주 금요일 저녁때마다 참여하는 성체강복 시간에 바치는 기도에도 나옵니다. 그 기도는 바로 “성 토마스의 성체 찬미가”입니다. 토마스 사도가 바친 찬미가는 곱씹어볼수록 신비하고 마음이 가는 기도입니다. 그 기도의 한 부분을 곱씹어보도록 합시다. 토마스 성인의 성체찬미가에는 예수님을 ‘사랑 깊은 펠리칸’이라고 설명하는 구절이 있습니다. “사랑 깊은 펠리칸, 주 예수님, / 더러운 저, 당신 피로 씻어주소서. / 그 한 방울만으로도 온 세상을 / 모든 죄악에서 구해 내시리이다.” 그리고 가톨릭 성가 170번의 2절은 이에 대해 노래합니다. “자애로운 예수 펠리칸이여 내 어이 이 큰 사랑 갚사오리 ♪, ♫ 주님은 귀한 당신 피로 온 세상 모든 이 구해 주셨네” 여러분! 펠리칸이라는 새 아시죠? 도대체 펠리칸이 어떤 새이길래, 주 예수님과 비교하는 것일까요? 펠리칸은 길고 넓은 부리를 지닌 물새로 사다새라고도 불립니다. 이 새는 긴 부리 밑 아래턱의 신축성 있는 주머니에 먹이를 저장했다가 입을 벌려 이것을 새끼들에게 먹인다고 합니다. 이러한 펠리칸의 특징 때문에 하나의 전설이 생겨납니다. 그 전설은 바로 엄마 펠리칸이 먹을 것이 없어 굶어 죽어가는 자기 자식들을 위해 큰 부리로 자기의 가슴을 쪼아 먹여 살렸다는 것입



니다. 피를 흘리며 누군가를 살리는 자기희생적인 펠리칸의 모습이 성체의 의미를 잘 드러내기 때문에 예수님을 ‘사랑 깊은 펠리칸’이라고 표현하는 것입니다. 복음(요한 6,41-51)에서 예수님께서 자신을 ‘생명의 빵’이라고 말씀하십니다. 빵이 된다는 것은 누군가에게 먹히는 사람이라고 할 수 있습니다. 인간이 자신을 희생하여 신에게 바치는 종교는 많습니다. 그렇지만 인간에게 먹히는 신에 대한 이야기는 그리스도교뿐입니다. 또한 인간이 신을 위해 음식을 차려놓고 제사를 지내는 종교는 많습니다. 하지만 신이 인간을 위해 손수 빵이 되시고 제물이 되는 종교는 오직 그리스도교뿐입니다. 그렇다면 왜 예수님께서 사랑 깊은 펠리칸으로 자신을 희생하고, 신이 인간을 위해 몸소 먹히시는 존재가 되는 것일까요? 그 대답은 아주 명확합니다. 바로 우리를 살리시기 위함입니다. 예수님은 하늘에서 내려온 살아 있는 빵으로서 내려오십니다. 그분은 우리를 너무나 사랑하시기 때문에 우리가 죽음의 길을 걷기를 바라시지 않으십니다. 그래서 영원한 생명이자 빵이신 예수님을 이 세상에 보내셨고, 우리의 양식으로 내어주신 것입니다.

우리는 오늘 당신의 가슴을 쪼아 자식에게 생명을 주는 펠리칸의 사랑에 관한 전설을 들었습니다. 또한 우리는 당신의 생명을 바쳐 우리에게 생명을 주는 사랑 깊은 펠리칸 주 예수님의 이야기도 들었습니다. 우리가 이 이야기들을 들으며 쪼개진 빵으로 다가오신 예수님의 쪼개지심의 의미를 깨달을 수 있었으면 좋겠습니다. 그렇게 나누인 당신과 함께 우리 각자도 쪼개어져 나눔을 실천하며 살 수 있었으면 좋겠습니다. 우리가 누군가에게 또 다른 생명이 되어 누군가를 살리는 삶이 계속된다면, 우리가 모시는 성체가 조금 더 달콤할 수 있지 않을까요? 우리가 모시는 성체가 나를 살리고 너를 살리는 기쁨으로 가득 차 우리 인생의 맛도, 우리 신앙의 맛도 쫄쫄하지 않고 군침 돌지 않을까요? 우리 성체를 모시며 내가 너 안에 살고, 너도 내 안에 살 듯이 영원히 살아봅시다! 아멘.

- 광주대교구 청소년사목국 장현욱(비오) 신부

명륜진사갈비 광양덕례점의 따뜻한 기부

명륜진사갈비 광양덕례점에서 7월 5일 성가롤로자선회에 1,737,975원을 기부했다. 해당 기부금은 명륜진사갈비 광양덕례점에서 지난 6월 25일에 진행한 ‘원데이 할인 및 기부 행사’로 조성됐다. 숯불돼지갈비로 유명한 명륜진사갈비에서는 사회공헌 프로그램의 일환으로 전국 매장의 신청을 받아 하루 동안 방문 고객에게 전 메뉴를 50% 할인된 금액으로 제공하고 당일 매출의 50%를 소외된 이웃을 위해 기부하는 행사를 진행하고 있다. 명륜진사갈비 광양덕례점 대표자 박선영, 서영군 부부는 “매장을 운영하며 힘든 일도 많았지만, 이번 기회에 고객분들께 감사의 마음을 전하고 의료 사



각지대에 계신 어려운 이웃에게 조금이나마 도움이 되면 좋겠다.”라고 말했다. 박명옥 병원장은 “귀한 나눔을 실천해 주신 두 분께 감사드리며 경제적으로 어려움을 겪는 환우들을 위해 잘 사용하겠다.”라고 말했다.

성가롤로병원 발전기금 후원안내

성가롤로병원은 비영리 재단법인으로서 여러분의 귀중한 정성으로 치유자이신 예수성심의 사랑을 실천하며 책임진료로 고객감동을 실현하고 지속적인 도전과 혁신으로 지역의료 발전을 위해 정진하며 불우환자의 지원과 지역민의 보건향상에 기여하고자 합니다. 기금의 투명한 관리를 위해 발전기금조정위원회와 발전기금관리규정에 의해 투명하고 엄격한 절차에 따라 기금을 운영관리함으로써 기부자님들의 고귀한 뜻을 실현해 나가겠습니다.

- 발전기금 후원 계좌 | 예 금 주 : (재)천주교가리따스수녀회
광주은행 : 700-107-500533
광주은행 : 1127-020-225740
농 협 : 317-0005-2620-81
- 후원문의 | 재무경영팀 ☎ 061)720-6420~1
- 후원 해 주시는 분에게는 세제감면 혜택을 받을 수 있는 기부금 영수증을 발급해 드립니다.(법인 포함)

병원 발전기금 기부자
(2024. 7. 1 ~ 7. 31)

강성일, 강은진, 고호문, 김상순, 김승만, 김영진, 김영희, 김요엘, 김행연, 나재형, 박소윤, 서빛나, 양성금, 우초윤, 이기재, 임미연, 최현순, 추태선, 경진기업, 성우메디칼, 지성메디텍, 편안한김약국, 효성의료기, 익명 3명, CMS약정자 34명
*이 외 매월 발전기금을 약정해 주신 분들께도 감사드립니다.

성가롤로병원 외래진료 안내

대표전화 061)720-2000, 종합안내 061)720-2500, 방사선 암 치료 061)720-6900, 건강증진센터 061)907-7200
 진료일정은 2024년 8월 1일 기준이며 병원 사정에 따라 변경될 수도 있습니다.

진료과	과장명	전문 진료 분야	진료일 오전 / 오후	진료과	과장명	전문 진료 분야	진료일 오전 / 오후										
가정의학과 720-2160	최현정	일반내과질환, 만성피로, 갱년기질환, 건강증진, 가족주치의 치료, 항노화	월수금/화목	신경과 720-2170, 2179	조은미 신대수 박수신 김진석 강종수	두통, 뇌졸중, 치매, 어지럼증, 파킨슨병, 일반신경과질환	월수금/화목										
	황신혜	일반내과질환, 만성피로, 건강증진, 호스피스완화의료, 성인예방접종	화목/월수금				월수금/화목										
	건강증진센터 907-7200	박병록	선택정밀건강진단 : 소화기, 심혈관, 폐질환, 뇌, 갑상선, PET/CT, 압정밀, 여성·남성 정밀검진 특성화 MDCT : 특성화기분, 폐·심장, 뇌·경동맥 추가선택검사 : 초음파, 골밀도, MRI, CT, PET/CT				월~금	신경외과 720-2140	임병찬 김성현 양인철	뇌혈관질환, 일반신경외과질환 뇌혈관질환, 일반신경외과질환 뇌혈관질환, 일반신경외과질환	월~금						
		한상돈	건강진단 초음파				월~금				월~금						
		정종승	종합건강진단 전반				월~금				화금/화금						
		최현정	종합건강진단 전반				월~금				수금/수목금						
		황신혜	종합건강진단 전반				월~금										
		박진경	건강진단 위·대장 내시경				월~금(오전만)										
		고승규	건강진단 위·대장 내시경, 종합검진 판정 및 결과 상담				월~금										
		노기서	건강진단 초음파·판독				월~금										
국가검진 907-7100	김현실	일반건강진단 전반(건강보험공단검진)	월~금/월화수금	영상의학과 720-6118	전동권 주정현 정태석 김영민 이상민 이승욱 김한준	근골격영상의학, 유방영상의학, 심장혈관영상의학 신경두경부영상의학 복부영상의학 흉부영상의학, 유방영상의학 인테벤션영상의학 신경두경부영상의학 복부영상의학	월~금										
내과	감염내과 720-6152	정영근	감염질환, 불명열, 여행의학, 성인예방접종				월~금(오전만)	외과 720-2270	김영진 김태균 성진식 송영주 김광용 송 옥	대장암, 대장항문질환, 복강경수술 위암, 대장항문질환, 복강경수술, 일반외과질환 간담체, 위, 내시경갑상선수술, 복강경수술, 일반외과질환 유방암, 갑상선암, 양성질환 위암, 복강경수술 대장암, 대장항문질환, 복강경수술, 일반외과질환	화 수금						
	내분비내과 내과 720-6193	김정민	당뇨병, 갑상선, 뇌하수체, 부신질환				월~금/월화금				8월 휴진 화목 화금 월수						
	소화기 내과 720-2110	김호동	간질환, 위장질환, 내시경				화목				응급의학과 응급의료센터 720-2070	김재혁 김민 김지주 김철성 노재훈 박민우 오민석 이두환 이상훈 이정주 최인철 성화용	응급의학 (24시간 진료)	화목			
		김도현	간질환, 위장질환, 내시경, 간담도질환				화목							전일			
		황유정	간질환, 위장관질환, 내시경, 간담도질환, 담도내시경				월금										
	순환기 내과 720-6200	김희재	소화기내과질환				월수							고압산소치료센터 720-6041	김재혁 노종갑	고압산소치료 (가스중독, 감염병, 당뇨병성 족부궤양)	월수
		김희재	소화기내과질환				수금										전일
		김경환	소화기내과질환				수금										
		임영민	소화기내과질환				월수목/월금										
신장내과 720-6167		김병기	사구체신염, 신증후군, 만성신부전, 투석치료, 전해질 이상	수목/화	이비인후과 720-2210	최지영 정신철	두경부종양, 음성질환, 비부비동염, 중이염, 어지럼증, 소아이비인후과, 난청 비염, 축농증, 부비동 내시경 수술, 음성질환, 양성종양, 어지럼증, 소아이비인후과, 난청	월수금/월화수금									
혈액종양내과 720-2150		김민지	혈액종양질환	월~금/월수목				월수금/월화수금									
호흡기 알레르기 내과 720-2189	이기동	호흡기질환, 폐결핵, 폐암, 폐렴, 간질성폐질환, 중환자, 천식	월화목	재활의학과 907-7400				김재홍 최준현	근골격계, 재활치료, 언어재활, 연하장애재활 뇌신경재활, 척추손상재활, 근골격계통증, 수술 후재활, 심장재활, 호흡재활	월수금							
	김건우	호흡기질환, 천식, 비염, 두드러기, 약물·음식물 알레르기, 면역치료, 만성기침, 아토피피부염	월수금							월목금/화수금							
	임정환	호흡기질환, 천식, 폐결핵, 폐암, 폐렴, 중환자	월화금														
마취통증 의학과 통증클리닉 720-6316	김명원	통증치료, 마취	전일	정형외과 720-2130				정우철 김세진 함동훈	고관절, 슬관절, 스포츠 손상, 관절염, 인공관절 치환술, 관절경수술 견관절, 주관절, 스포츠손상, 관절경수술, 인공관절 치환술 요추 및 경추 디스크, 척추관 협착증, 척추 외상, 감염, 종양, 척추 측만증, 골다공증, 척추 압박 골절	수금/월수							
	김대희	통증치료, 마취			화목												
방사선종양학과 720-6900	최치환	방사선 치료	월수목/월목	이현준	최병열	무릎관절 질환 및 손상(인공관절 치환술, 관절 보존수술, 관절경 수술, 스포츠 손상), 외상, 수부 질환 및 미세재건 수술 족부 족관절 질환, 골절 및 탈구, 관절경 수술, 스포츠 손상	월										
	조익준	방사선 치료					화수금/금	월수/수금									
병리과 720-6220	이영직	조직병리검사, 세포병리검사, 분자병리검사, 셸프렙검사	월~금 월~금	진단검사의학과 720-6243	김영휴	혈액학, 수혈의학, 임상화학, 면역혈청, 임상미생물학, 분자생물학, 바이러스학	월~금										
	김영희	조직병리검사, 세포병리검사, 분자병리검사, 셸프렙검사															
비뇨의학과 720-2280	김건평	요로결석, 소아비뇨, 배뇨장애, 전립선질환, 요로감염	월~금/월화목 월수금	치과 907-7230	마주리	일반치과 진료, 치주치료, 임플란트, 보철치료	월~금/월수목										
	정세현	요로결석, 비뇨기계종양, 배뇨장애, 전립선질환, 요로감염															
산부인과 720-2230, 2239	나재형	고위험산모, 복강경수술, 여성암조기진단, 폐경기관리, 일반부인종양 진단 및 치료	화목금 월수금 월수금 화목금	피부과 720-6270	최달용	일반피부질환	월~금/월화목										
	강창구																
소아청소년과 720-2240	김호준		월~금	해의학과 720-2191	허영준	순환기해의학, 뇌신경해의학, 소아해의학, 종양해의학, 비뇨생식해의학, 내분비해의학, 근골격계해의학	월~금										
	최효성																
소아청소년과 720-2240	이천오	소아 내분비학 (성장장애, 성조숙증, 소아당뇨, 소아갑상선질환), 소아 신경학(뇌전증, 두통, 어지럼증, 뇌파검사, 뇌MRI), 소아 알러지 (아토피성피부염, 비염, 천식, 두드러기), 영유아 건강검진	월~금	호스피스완화의료 907-7530	최달용 황신혜	호스피스 완화의료 호스피스 완화의료	목(오후만) 월~금/월화수금										
	박병배	소아 호흡기알레르기질환, 위장관질환, 건강검진 및 영양상담															
				심장혈관흉부외과 720-2260 * 금 외래문의	김성룡 오정우 오상기	폐, 식도암질환, 종격동질환, 기흉, 최소침습적 폐암수술 말초동맥질환, 정맥질환(하지정맥류), 동맥류조형수술, 흉부외상, 손다한증 성인심장, 관상동맥우회술, 판막수술, 심장이식, 심장종양, 심낭질환	목/월목 월화수금(오전만) 화/화수										