



울렛으로 | 기획특집 | 포토 | 모바일

Searched by Paran 검색

속보 정치 경제/IT 사회 국제 스포츠 연예 문화 생활 여행/레저 끼니Up! 쿠키톡톡 만평 단독기사 지면기사

공지 바삭바삭 맛있는 디저트 쿠키 편!

Home > 뉴스 > 지면기사



금니 가격이면 임플란트 추천!!

아파도 참는게 최선입니까?	300만원 짬 돈이 급할땐?
300만원 짬 돈이 급할땐?	복리로 쉽게 교육자금 만들기
작은 고추는 싫다던데...?	직장인A씨, 작아서 고민



카라니콜모 "돈 때문에 자식 인생 도박하지 않는다"

[쿠키 연예] 소속사의 횡포를 불만을 제기하며 계약해지를 요청한 걸 그룹 카라의 니콜 어머니가 울분을 터트렸다. 니콜의 어머니 김 씨는 자신의 트위터에 "있는 그대로 보여주

'원정도박' 신정환 재조사...20일 영장여부 결정
미끄러지는 통학버스 몸으로 막다...살신성인 운전기사
"멋있지?" 조폭들 고교생에 문신 장사



인어공주 물고기?



현빈 해병대 합격



X파일



오스카 음원 올킬

새 해엔 시티 클리어 카드로 다복(多福)하세요!
Powered by Citi.

시티카드 citibank

많이 본 기사

- 1 카라 니콜 모 "돈 때문에 자식 인생 도...
- 2 "사랑 먹지마"에 당뇨병 9세 소녀 자...
- 3 정진석 靑 수석 "DJ에 정치 배운 사람...
- 4 "멋있지?" 조폭들 고교생에 문신 장사
- 5 미끄러지는 통학버스 몸으로 막다...
- 6 [아시아컵축구] 한골도 못넣고... 北...
- 7 美·中정상 "남북대화 필수... 北 UEP ...
- 8 민주 "최중경은 가깝남(가면갈수록 ...
- 9 30·40대 150명중 한명 꼴로 암발견
- 10 현빈 해병대 합격...2~3월중 입영예정
- 11 사망보장, 암보장에 질병보장도...
- 12 전립선, 성생활에 결정적 역할!
- 13 쇼핑물에서 유아식 싸게 사는 법 사면 살수록 싸지는 쇼핑물!

“이제는 소아도 로봇으로 수술한다”

[2010.12.22 14:14]

트위터로 퍼가기 페이스북으로 퍼가기 + 확대 - 축소



[쿠키 건강] 성인에 비해 체구가 작은 소아에도 **로봇수술**이 효과적인 것으로 나타났다.

세브란스병원 소아외과 한석주 교수팀은 지난달 로봇수술기 '다빈치'를 이용해 3세 여아(17kg)의 담관낭종 제거하는 로봇수술을 성공적으로 마쳤다고 22일 밝혔다.

한 교수팀에 따르면 2008년 처음으로 소아를 대상으로 한 로봇수술을 성공한 이후 최근까지 4명의 소아에 대해 로봇수술을 시행했으며 모두 예후가 좋아 개복수술보다 빨리 퇴원했다.

지난달 로봇수술을 받은 여아는 수술 후 3일째부터 식사를 시작하고, 4일째 배액관을 제거했으며 일주일 후 퇴원했다. 이는 개복수술을 할 경우 4일째부터 식사를 시작하고, 6일째 배액관을 제거한 후 8일째에 퇴원하는 것에 비해 회복속도가 빠르다.

한 교수는 “소아는 체구가 작기 때문에 로봇 팔이 움직일 수 있는 공간이 좁아 로봇수술이 어렵다”며 “세브란스병원은 5000례가 넘는 로봇수술을 통해 술기를 축적하고 숙련된 의료진이 도전적으로 새로운 수술 분야를 개척한 결과 소아에 대한 로봇수술도 이제 안정권에 들어섰다”고 말했다.

또 3D영상과 손떨림 방지 등 다빈치의 장점이 섬세함을 요구하는 소아 수술에 도움이 됐다고 한 교수는 밝혔다. 로봇수술은 개복수술에 비해 흉터가 작은 만큼 통증도 작고 회복도 빠르기 때문에 성인에 비해 체력이 약한 소아 수술에 더욱 다양하게 적용할 수 있을 것으로 기대된다고 한 교수는 덧붙였다.

한편, 세브란스병원은 국내 최초로 다빈치를 도입한 이래 수술 5000례를 넘어서며 다양한 수술 분야로의 적용도 활발히 시도되고 있다. 국민일보 쿠키뉴스 정유진 기자 uletmesmile@kmib.co.kr

[속보] 병원비 돌려받는 메리츠화재 의료실비보험! (100세까지 보장)

[속보] 오르가즘 위한 여성 질수축, 수술없이 해결하는 비법은?

치과치료비! 많이 부담되셨죠??

프리미엄 링크

팔자주름 없애고 팔자 뺐다고?
티안나게 코성형을? 정말 이가격에??
라섹 80만원! 검사부터 수술 3시간!
금니가격으로 임플란트를??
신용조회기록No, 대출가능금액 확인!



일자목, 거북목.. 배게가 중요하다고?

THE NORTH FACE

노스페이스 패딩 이불주만 139,000

울렛오토

현대차 '신형그랜저' 타고 거가대교 건너 보니

주요기사

靑 "박지원의 야바위 정치" VS 민주당 "청와대 막말정치"
 고물가...거품 '쓱' 폭격 '쓱' 실속형 설 선물 어때요?
 기적 꿈꾸는 자폐아 트리오 '미라클 앙상블'
 박지원 "안상수 아들 부정입학 제보자는 청와대 인사"
 박지성·네쿠남, 이번엔 조용하네...특별 사라져

내 한도는? 조회기록없이 자동확인~ ADON
 80kg 주부. 48kg 짝~ 뻘어요!![사진有]
 여성을 꼭 채워줄 남성크기는?
 대박난 운전자보험이 뭐길래 난리야?!



쿠기특독



JY에 이어 카라까지... 상표권에 발 묶이나

니콜 키드먼, 대리모로 둘째 딸 얻어
 강호동 '핑핑' 눈물 쏟은 이유
 中 "태양 3개로 보이는 '환일 현상' 포착"
 클린턴 "내 남편 잘생겼다"
 1022개 단어 기억하는 '천재 개'
 쪼개진 '두방신기 VS三房신기'
 wip위한 '클럽녀랭킹'? 정체불명 사진

럭셔리 스마트키 + 스마트시동
 0원
 장만하자!



수술없는 질수축

3억 눈안심 보험가입
라식라섹 품질보증 100년
 '13년의 기적'



돈없는 사람은 임플란트

새해 복(福) 많이 받으세요
 Powered by Citi.
 citibank



16억로도1등날려 연초부터날벼락

텐프로 그녀들 음주후 즐겨찾는것?

연봉2500일때 대출한도는?

가수K양, 보톡스 매니아였다!

300만원 줌 돈이 급할땐?

명절선물 예약폭주 1위는?

40대부부관계 내시경 수술로해.

여성비치웨어핀포인트이쁜곳



78kg아줌마-> 48kg뱃살빼기 성공!



아직도 비싼돈주고 모발 이식해?



시보리 패딩 다들 난리다



청담동 럭셔리룩 이렇게 입자!

서울녹색병원 복강경 센터
 통증없는 복강경 수술 맹장 탈장 충수염
 24시간 수술 7호선 사가정역

아들188cm, 딸168cm 키우자
 우리아이 숨겨둔 10cm를 찾아라! 성장발육 시기를 놓치지 마세요.

Google 광고

이 댓글남기기

댓글을 실명제로 운영합니다. 회원가입을 하시면 필명등록이 가능하니 참고바랍니다. 비속어, 인신공격성 글, 성인광고 등은 사전경고 없이 삭제될 수 있으니, 특히 근거 없는 글로 타인의 명예를 훼손하는 투고는 만-형사상 처벌을 받을수 있으니 이점 주의 바랍니다. 실명확인을 거친 사용자는 작성자명이 파란색으로 표시됩니다.

> 의견남기기(200자이내) 작성자 비밀번호

로그인 후 사용해 주세요.

확인

옥션 오늘만 특가

베스트 100

미국에서 직접 MLB정품 후드티

젊은감각 무크 편안한 세미로퍼

나이키자켓

푸마운동복

털 후드티

ad plex

니콜 영어제한 들어보니"효과만점"

한땀, 한땀, 장인이 만든 예쁜 니트!

히트상품

최재성VS길용우 "전자담배로 환관불자"
 129년 전통 명품 "슬레진저 패딩점퍼"
 강부자 히노끼 자연마루 카페트매트

시사 **스포츠·연예** **생활**

'친이 개헌회동' 놓고 당내 미묘한 파장
 '함바 비리' 건설사 대표 징역 1년
 "시의회 예산 삭감에 양화대교 공사
 조현오 청장 "'함바집' 비리 국민 실망
 '국새 사기' 민홍규에 징역 2년6월 선고



보이스 피싱에 이어 사이트 피싱까지 "금융사기 주의"

'북극 한파' 건디는 동파방지·건강관리법을 자동차세 이달까지 모두 내면 10% ...
대형병원 약값 두배로 된다
2013년부터 성년연령 '20세→19세'

키니UP!



♪카테지 치즈와 토마토 샐러드

회사소개 전화번호 안내 광고안내 고충처리인 사랑의 의료봉사 만드는 사람들 제휴사 사이트맵 개인정보취급방침 회원가입 미디어클럽

국민일보  쿠키뉴스

국민일보 서울시 영등포구 여의도동 12 국민일보 빌딩 5층 | 등록번호 가-64 | 발행인 조용기 | 편집인 김성기 | 창간년월일 1988. 12. 10.
쿠키뉴스 서울시 마포구 상암동 1602 문화콘텐츠펀더 7층 | 등록번호 서울아00127 | 편집인 김기정 | 창간년월일 2004.10.13