



남성의학 전문의 조철희의
술직, 대답한 性

성인병의 대명사, 만병의 근원이라고 하는 당뇨병, 당뇨병과 밤기 부전증은 무슨 관계가 있을까?

남성의학 측면에서 보면 당뇨병이 유발하는 여러 합병증 가운데 밤기 부전은 당뇨병 환자의 35%정도에서 발생할 정도로 당뇨병은 밤기 부전증을 일으키는 가장 흔한 질환 중 하나다.

당뇨병 환자는 같은 연령층의 정상인에 비해 밤기 장애가 2~5배나 많이 발생한다. 또 30대 초반의 당뇨병 환자는 전체의 25%에서, 60대 초반은 75%에서 각각 밤기 장애가 동반된다.

당뇨병에 의한 밤기장애는 당뇨병 시작 후 10년 이내에 나타나는 것이 일반적이다. 이는 당뇨가 없는 사람보다 훨씬 일찍 나타나는 것이고 증상도 더 심하다. 당뇨병 환자의 약 12% 정도는 밤기 장애가 당뇨병의 첫 증상으로 나타나기도 한다.

발기장애보다 당뇨병 치료가 먼저다

당뇨병에 의한 밤기장애는 보통 서서히 발생하고 몇 개월 또는 몇 년에 걸쳐 자기도 모르는 사이에 진행된다. 밤기 장애가 오면 흔히 밤기 강직도가 감소하고 밤기 유지력도 떨어진다. 약간의 수면증 밤기력도 감소하게 된다.

특히 당뇨병 환자의 경우 밤기장애가 있다면 초기에는 성욕이 왕성하나 점차 성기능장애로 좌절감이 증가하면서 성욕의 감퇴도 함께 발생한다.

당뇨병 환자에서 밤기 장애가 생기는 이유는 될까. 밀초신경염과 동맥경화성 병변 때문이다.

당뇨병 환자를 대상으로 해면체 내에 약물을 넣은 뒤 '음경복합도플러 초음파 검사'를 시행하면 75% 이상에서 음경동맥의 부전을 나타내는데 이는 음경을 영양하는 혈관뿐 아니라 해면체 조직에 중요한 병변이 있음을 반영한다.

당뇨병성 밤기부전의 신경증은 밀초 신경계

에 잘오며 자율신경과 체신경이 모두 해당된다. 특히 밤기애에 관여하는 자율신경은 길이가 길기 때문에 밤기부전이 당뇨성 자율신경증증 중에서 가장 빈번하고 조기에 찾아오는 것으로 간주되기도 한다.

당뇨병에 의한 밀초신경염은 밤기장애뿐 아니라 배뇨장애까지 초래 할 수 있다. 당뇨병 환자의 밤기장애는 만성병으로 인한 신체적 열등감, 합병증에 대한 공포감, 음식제한에서 오는 저력감퇴로 자신감 결여 등이 원인이 되어 심인성으로 발생할 수 있다.

심인성 원인까지 겹치면 밤기장애의 정도는 더욱 악화되기 때문에 당뇨병성 밤기장애 환자를 올바르게 치료하기 위해서는 기질적 원인과 심인성 원인의 복합진단이 필수적이다. 당뇨병 환자증에는 밤기장애를 호소하지 않으면서 사정장애를 호소하는 경우가 가끔 있다.

사정을 하여 오르가즘을 느끼는데도 사정액

이 묵으로 나오지 않는다는 것이다. 즉 역행성 사정이 되는 것이다.

성관계에 자신감이 없어 두려움과 불안감으로 조루증이 2차적으로 발생할 수 있으며 밤기된 음경이 성관계 중 조기에 이완되어 버리기 전에 성관계를 무사히 끝내려는 희망사항에서 조루증이 발생할 수도 있다.

당뇨병의 합병증으로 발생한 밤기장애 환자들은 우선 당뇨병 자체를 치료하는 것이 먼저다.

이 과정에서 밤기장애가 호전되지 않더라도 실망할 필요는 없다. 밤기장애를 치료할 수 있는 밤기제가 시판되고 있으며 약물복용을 해도 효과가 없는 경우 음경해면체내 주사요법이 있다. 현재 모든 밤기장애는 약물복용과 해면체내 주사요법으로 90%정도는 치료되고 있는 상황이다. 나머지 10% 정도의 환자라도 보행물 수술 등을 통해 한번 시술하면 영구적으로 밤기장애에서 해방될 수 있기 때문이다.

병원을 찾은 밤기부전 환자들의 경우 상담하면서 당뇨병의 유무, 치료기간, 치료유무, 다른 당뇨병 합병증의 치료 유무를 꼭 확인하고 적당한 치료 방법을 선택하는 것, 이 같은 이유에서다.

〈젠틀맨비뇨기과 원장〉

함께 풀어봅시다 < 278 >

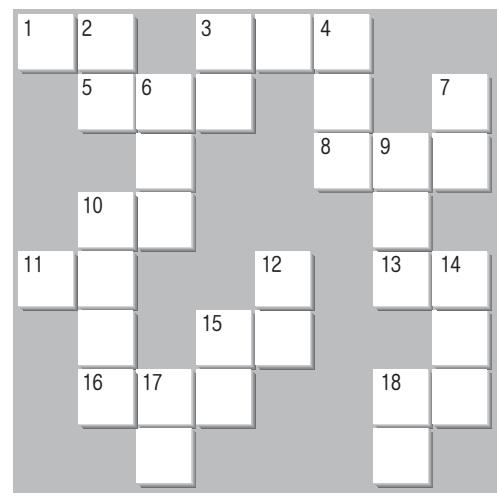
→ 가로풀이

1.모자라거나 부족한 것을 보충하여 완전하게 함. 문제점을 ~하기 위해 최선을 다하다. 3.당구 경기의 한 가지. 흰 공을 큐로 쳐서 번호가 붙은 15개의 공을 당구대에 설치된 6개의 구멍에 넣어 승부를 가림. 5.죽구에서 삼대권을 이기기 위해 자기 팀의 앞 부분에서 골을 넣기 위해 노력하는 선수들을 통틀어 이르는 말. →수비진. 8.주로 방송 프로그램에서 출연자들을 직접 찾아가 인터뷰하거나 맛있는 먹거리 등을 시청자들에게 알려주는 일을 맡은 사람. 10.실제로 조사하거나 검사하는 일. 재고조사를 위한 ~에 나서다. 11.범죄 혐의의 유무를 명백히 하고 공소의 제기와 유지 여부를 결정하기 위해 응의자를 확보하고 증거를 수집' 보전하는 경찰이나 검찰의 활동. 13.사립이나 사물

이 어려하다고 가리켜 정함. 15.전화 등이 두 지점 사이에 장애나 중계 없이 바로 통합. 16.재능이나 실력을 일정한 절차에 따라 검사하고 평가하기 위한 시설을 갖추어 놓은 곳. 18.가슴이 아플 정도로 비참함. 또는 참혹하고 암담함.

↓ 세로풀이

2.공사를 완성함. 이 공사는 연말에 ~할 예정이다. →준공. 3.전쟁이나 경기 등을 하기 위해 진을 침. 4.사람들이 즐겁게 구경할 만한 물건이나 일. 6.식을 베푸는 자리에서 응기나 음악이 솟아나도록 북돋워 주기 위해 하는 말. 7.집이나 밭 등이 없는 비어 있는 땅. →빈 땅. 9.불건을 싸거나 꾸리는 데 쓰는 종이. 10.사실에 토대를 두어 진리를 탐구하는 일. 공리공론을 떠나서 정확한 고증을 바탕으로 비참함. 또는 참혹하고 암담함.



으로 하는 과학적·객관적 학문 태도를 이를 것으로 조선 시대 실학파의 학문에 큰 영향을 주었다. 12.꿰뚫어서 통과함. 14.눈으로 직접 본 사실에 대한 이야기. 15.사람들이 일정한 직업을 가지고 일하는 곳. 17.험난한 길. 18.도모임이나 회의 등의 자리에 참여함. →참가. 참여.



〈함께 풀어봅시다 277회 정답〉

▲ 지난주 정답자

이정희·광주시 북구 운암동
이승한·광주시 남구 봉선동

▲ 응모방법

광주일보 지면을 오려 정답을 적어보내시면 매 회 1명씩 추첨, 상품권(2만원)을 선물로 드립니다.

▲ 보내실 곳 : 광주시 동구 금남로 2가 20-2 광주일보사 여문매체부

뉴스퀴즈

91. 오는 12월 19일 열리는 대통령선거에 출마할 후보들이 지난 25일부터 중앙선거관리위원회에 후보등록을 시작했습니다.

후보들은 27일부터 22일간의 공식 선거운동에 착수, 초반 판세 징역을 위한 세몰이와 이슈선점에 나서게 됩니다.

지난 1948년 초대 대통령 선거가 치러진 이후 대선은 몇 번째 치러지는 것일까요?

①17대 ②27대 ③37대 ④47대

참여 방법

정답을 표시한 뒤 매주 일요일까지 신문을 오려 보내주시면 2주마다 당첨자를 선정, 1위 삼성전자 고급 진공청소기 1대, 2위 무등파크호텔 숙박권 1매를 보내드립니다. (연락전화번호 미표기시 추첨에서 제외)

보내실 곳

광주시 동구 금남로 2가 20-2번지 광주일보사 여문매체부 퀴즈담당자 앞 우편번호 501-711

知天命이 보는 오늘의 운세

36년생 옛일이 나를 괴롭히다 큰일은 아님. 48년생 외부의 일에 집착해온 결과로 허망한 일에 허우적거림. 60년생 처음에는 허망한 일에 허우적거림. 72년생 말다툼이 학습으로 벌어지는 일. 84년생 착실한 전진으로 꼭 성과를 거두는 것. 행운의 숫자: 17, 34

37년생 생각하고 말하면 미움은 없다. 49년생 옛 감정은 험악해지면 새로운 정이 솟아난다. 61년생 말다툼이 학습으로 벌어지는 일. 73년생 세상에 극복되지 않는 어려움은 없다. 85년생 사랑에 용기를 북돋우라. 행운의 숫자: 20, 40

38년생 어려워 보여도 쉽게 해결된다. 50년생 손수 부인과의 동반은 절대 금지하라. 62년생 肝臟과 胃臟의 평원을 위해 건강검진을 받아보라. 74년생 새 문서를 친구가 가져오나 단陋하게 청탁해야 하리라. 행운의 숫자: 08, 25

39년생 가득 찬倉庫가 모두 내 것은 아니다. 51년생 정은 있으나 만나지 못하고 안타까울 뿐이다. 63년생 모든 일은 조조롭고 내실에 결점이 있다. 75년생 보기 좋은 날기도 좋다. 걸과 속이 꽉 찬 병이다. 행운의 숫자: 17, 37

40년생 차 조심 사람조심의 智慧를 갖으라. 52년생 미운 사람과 좋은 사람이 생긴다. 64년생 이느한 보금자리이나不便한 사람이나 같다. 76년생 가정과 직장사이에 불편사건이 발생할 수도 있으니 謹慎하라. 행운의 숫자: 09, 26

41년생 협조자가 나타나서 새로운 일을進해간다. 53년생 적상을捕虜로 잡은 적이니 큰 賤이 있을 수다. 65년생 정의의 뜻은 절대 사라지지 않는다. 77년생 독신자는 새로운 만남 기회가 생기니 준비하고 있으라. 행운의 숫자: 14, 16

42년생 모든 것은 마음먹기에 달려있으니 分數를 지키라. 54년생 家道安定에 힘을 쓰라. 66년생 防風林은 남자에 만족해하고 있다. 78년생 날을 높이면 自身도 올라간다. 행운의 숫자: 14, 45

43년생 持續의 안정이 있고 재복으로 가로안정을 찾는다. 55년생 입안은 평안하고 집 밖은 시끄럽다. 67년생 夫婦사이에 이해있는 대화와 자녀를 살펴보라. 79년생 이웃을 살펴보라. 행운의 숫자: 20, 45

44년생 제사가 순조롭고 주변의 도움으로 新事가 발생한다. 56년생 하루가 평안하니 周圍를 둘러보라. 68년생 女子가 떨어져 산아야 할 遇遇가 생기지만 좋은 일이다. 80년생 고개를 숙여서 땅을 한번 살펴보라. 행운의 숫자: 12, 38

45년생 협조자는 있으나 결과는 반반이다. 57년생 멀 旅行으로信息을 잊었으나 주변인들에게 믿음을 쌓으라. 69년생 過愆만 없으면 결과가 좋으리라. 81년생 보고 싶은 사람이 찾아오니準備하고 있으라. 행운의 숫자: 03, 29

46년생 精神의 不便이 발생할 수 있고 부부간葛藤이 연발할 수 있다. 58년생 모든 일에 불편이 나타날 수도 있으니 道心을 잘라라. 70년생 친인척의 범동으로 걱정이 생길 수도 있다. 82년생 异性. 보다親舊를 만나라. 행운의 숫자: 21, 16

47년생 가까운 인사들로부터 欺瞞을 당하거나 金錢피해가 있다. 59년생 허황된 서문만 조심하면 대손은 없다. 71년생 만나는 사람마다 오래 가지 못하니 선택을 잘하라. 83년생 개인의 緯약은 국경에 경제로 통한다. 행운의 숫자: 05, 31

www.cafe.daum.net/sajoo114 ☎ 011-632-6121

운수는 나빠도 상처는 흉터없이!! DermaPlast.
더마플라스틱 뱃드

제품구입문의: (주)효원약품 062-383-5883

굿모닝 잉글리쉬 <1041>

Come on in
뛰어 들어와 봐!

A : The water is fine, come on in.

B : Are you sure? It feels cold.

A : Jump in.

If you get wet all at once you won't feel cold.

B : All right. Here I am.

You are right. It wasn't cold at all.

A : 수온이 딱 적당해. 자, 뛰어 들어와 봐.

B : 정말이야? 차가울 것 같은데.

A : 점프해서 들어와.

일단 온 몸이 흠뻑 적셔지면 춥지 않아.

B : 좋아. 자, 간다.

자네 말이 맞아. 하나님도 차갑지 않는데

* Are you sure? : 틀림 없어?

* feel cold : 느낌이 차갑다

* Here I am. : 나, 지금 가네.

* not ~ at all : 전혀 ~하지 않은

* You are right : 자네 말이 옳아!

오하요우 니혼고 <1041>

それで先生にちょっとと言(い)われたんですよ。
 그래서 선생님께 한 말씀 들었어요.

A : 木村さん, 浮(う)かない顔(かお)をしてどうしたんですか。

B : ええ, 成績表(せいせきひょう)に「F」が三つもあったんですね。それで先生にちょっとと言(い)われたんですよ。

A : そうですか。でも気(き)を落(お)とさないで,これからもっと頑張ればいいじゃないですか。

B : ありがとうございます。

A : 木村先生! 우울한 얼굴을 하고, 무슨 일 있습니까?

B : 예. 성적표에 'F'가 2개나 있었어요. 그래서 선생님께 한 말씀 들었어요.

A : 그렇습니까? 하지만 실망하지 말아요. 앞으로 더 노력하면 되지 않습니까?

B : 고마워요.

A : 木村さん, 浮(う)かない顔(かお) : 우울한 얼굴, 심각한 표정

B : 気(き)を落(お)とさないで : 실망하지 말아요

니하오 총구워 <18>

你忙吗?

바쁘세요?

A: 你忙嗎?

Nǐ máng ma?

你忙嗎?