

[실 버]

■ 노인 운동 효과와 필요성

“나이 평계 대지 말고 뛰세요 뛰어”

자신의 몸에 맞는 운동 찾아야

주 3일·30분 이상 규칙적으로
가족·친구들과 함께하면 좋아

노인 운동은 심장과 폐, 근육 기능의 향상을 가져온다.

또 노인성 질환을 예방하고 노년기에 급속히 나타나는 노화현상을 방지하며, 노화가 나타나는 속도를 늦추는 효과를 얻을 수 있다.

최근 조사에서 운동선수와 일반인의 사망률이 차이가 없다고 밝혀지면서 건강과 장수를 위해 필요한 것은 운동선수와 같이 최상의 체력을 유지하는 것이 아니라 적절한 운동을 규칙적으로 하는 것이라는 게 정설로 받아들여지고 있다.

◇운동과 장수=노인들에게 운동의 중요

다. 건강과 장수를 위해 필요한 것은 적절한 운동량에 의한 규칙적인 운동이다. 운동은 젊음을 유지하는 최고의 보약이다.

◇운동과 상해 예방=노인기에는 신체의 노화와 함께 자세 조절에 많은 변화가 생긴다.

낙상 등 상해도 막아

대부분의 노인은 갑작 정보를 적절하게 활용할 수 있는 능력이 일반 성인에 비해 떨어지게 된다. 하지의 근력은 30~80세 사이에 40% 이상 약화된다. 특히 낙상 경험

운동을 계속하기 위한 전략

- 전문가로부터 나에게 맞는 운동처방을 받는다.
- 운동할 수 있는 시설이나 장소를 직접 알아본다.
- 가능한 단기간 목표를 세운다.
- 친구나 가족과 함께 운동한다.
- 1주일에 3일, 30분 이상 규칙적으로 운동한다.
- 운동일지를 기록한다.
- 너무 힘들지 않은 운동으로 시작한다.
- 3개월마다 체력검사나 건강검사를 받는다.



성을 강조하기 위해서는 무엇보다도 운동이 수명에 미치는 영향부터 고려해야 한다.

유산소 운동 수명 연장

한 연구에서는 10년간 노인들을 추적 관찰한 결과 1주일에 3회씩 20분간 걷기나 자전거타기 운동을 한 집단이 그렇지 않은 집단에 비해 사망률이 29% 감소했고, 심혈관 질환에 의한 사망률도 31%나 줄었다.

75세 이상 노인에서도 운동을 하면 수명 연장에 도움이 된다는 연구도 많다. 1만7천여명의 하버드대학 졸업생을 대상으로 한 연구결과에서 하루 3마일 정도 조깅이나 그에 준하는 중등도의 유산소 운동은 건강증진과 수명 연장 효과가 있음이 보고됐다.

1주일에 3회 규칙적으로 수영, 산책 등의 운동을 30분씩만 해도 수명을 연장할 수 있다.

이 있는 노인은 그렇지 않은 노인 보다 무릎부위의 근력이 1/2, 발목 부위의 근력은 1/4 정도로 감소한다.

노인은 근력이 감소해 변화하는 환경에서 균형 유지가 어렵다.

전문가들은 체계적인 근력 훈련을 통해 근력 감퇴를 감소시킬 수 있으며, 균형 장애가 있는 노인이 적절한 근력 훈련 프로그램에 참여하면 낙상과 같은 상해를 막을 수 있다.

◇운동과 스트레스=규칙적인 운동을 시작하는 순간 정신적으로 건강해지고 있다는 느낌을 받을 수 있다. 가벼운 불안증과 우울증을 경험하는 사람들은 규칙적인 운동을 하게 되면 눈에 띄게 기분이 나아짐을 경험하게 된다.

운동은 스트레스를 낮추는 데 도움을 줄 수 있고, 숙면을 취하는 데에도 도움을 준다. 체력은 건강, 자아평가, 자기수양의 전반적

수영과 산책 등 규칙적인 운동은 적정한 체중을 유지하고 성인병 등 각종 질병을 예방해 수명을 연장시킨다. 또 운동은 기분을 상쾌하게 전환시켜 가벼운 우울증 치료와 스트레스 극복에도 도움이 된다.

<광주일보 자료사진>

인 점들을 향상시킨다. 운동을 계속하면 생동적이고, 민첩해지는 것을 경험하게 되며, 에너지가 증가하고 삶에 흥미가 더해가고 있다는 것을 느낄 수 있게 된다.

많은 학자들은 보고서에서 운동이 잠을 더 잘 할 수 있게 도와주고, 짧은 시간을 자더라도 깊이 잘 수 있게 해주며, 뒤척임없이 빨리 잠들 수 있게 한다고 보고하고 있다.

각종 질병도 예방

◇운동과 질병예방=규칙적인 운동은 적절한 체중을 유지하게 해 심장병, 고혈압, 당뇨병, 우울증, 뇌졸중 등의 성인병 관련 질병

하게 되면 눈에 띄게 기분이 나아짐을 경험하게 된다.

나이가 들고 운동이 부족해서 나타나는

질병을 향상시킨다. 운동을 계속하면 생동적이고, 민첩해지는 것을 경험하게 되며, 에너지가 증가하고 삶에 흥미가 더해가고 있다는 것을 느낄 수 있게 된다.

노인은 균형과 균형 감각이 부족해 일상생활이나 운동 중에 넘어지게 될 위험성이 크다.

그러나 복지비만 증후군은 꾸준히 운동하고 식이요법을 통해 음식을 조절하면 충분히 예방할 수 있다.

하지만 음식을 조절하는 것은 음식이 서구화되고 기름진 음식이 많아지는 등 개인

이 스스로 지키기 어렵기 때문에 오히려 즐기면서 할 수 있는 운동요법이 보다 효율성

이 높은 것으로 평가받고 있다.

노인은 균형과 균형 감각이 부족해 일상생활이나 운동 중에 넘어지게 될 위험성이 크다. 그러나 복지비만 증후군은 꾸준히 운동하고 식이요법을 통해 음식을 조절하면 충분히 예방할 수 있다. 운동은 만병통치약이나 예방 의료라고 해도 과언이 아니다.

<도움말 주신 분=전태원 서울대 체육교육과 교수>

/체희증기자 chae@kwangju.co.kr



수영과 산책 등 규칙적인 운동은 적정한 체중을 유지하고 성인병 등 각종 질병을 예방해 수명을 연장시킨다. 또 운동은 기분을 상쾌하게 전환시켜 가벼운 우울증 치료와 스트레스 극복에도 도움이 된다.

<광주일보 자료사진>

인 점들을 향상시킨다. 운동을 계속하면 생동적이고, 민첩해지는 것을 경험하게 되며, 에너지가 증가하고 삶에 흥미가 더해가고 있다는 것을 느낄 수 있게 된다.

노인은 균형과 균형 감각이 부족해 일상생활이나 운동 중에 넘어지게 될 위험성이 크다. 그러나 복지비만 증후군은 꾸준히 운동하고 식이요법을 통해 음식을 조절하면 충분히 예방할 수 있다.

그러나 복지비만 증후군은 꾸준히 운동하고 식이요법을 통해 음식을 조절하면 충분히 예방할 수 있다.

하지만 음식을 조절하는 것은 음식이 서구화되고 기름진 음식이 많아지는 등 개인

이 스스로 지키기 어렵기 때문에 오히려 즐

기면서 할 수 있는 운동요법이 보다 효율성

이 높은 것으로 평가받고 있다.

노인은 균형과 균형 감각이 부족해 일상생활이나 운동 중에 넘어지게 될 위험성이 크다.

그러나 복지비만 증후군은 꾸준히 운동하고 식이요법을 통해 음식을 조절하면 충분히 예방할 수 있다.

운동은 만병통치약이나 예방 의료라고 해도 과언이 아니다.

<도움말 주신 분=전태원 서울대 체육교육과 교수>

/체희증기자 chae@kwangju.co.kr

저렴한 광고비 뛰어난 광고 효과!

광고접수 및 문의
직통전화: 227-9600
FAX: 227-9500

생활안내 광고

= 귀하의 직업! 망설이지 마시고 가장 안정된 公務員을 선택하십시오!! =

7·9 금 공무원 합격 강좌

◎ 강좌종류: 행 교 세 관 법 검 철 교 보 보 복 군 토 전 전 정 행 무 세 원 활 공 정 호 전 지 무 목 축 산

금년 중·하반기 시험

○ 전남: 제1회 금·경 9월 27일 209명
○ 경기: 제 2회 635명 ○ 전북 119명 공채
○ 서울: 기술적 8.17. 658명 ○ 선관위: 9.27. 703명

8월 1일(주·야반 모집)
(현재상당급수증)

합격수강 회원모집

○ 6개 월(총)회원 80만 원
○ 8개 월(정)회원 120만 원
○ 합격시까지 170만 원

= 귀하의 합격을 위해 갈(感)이 좋은 학원! 『無等』을 찾아주세요 !! =

광주 동부서부 (중일초교 후문입)

222-4560

부동고시학원 www.mdgosi.co.kr

파격! 破格! 획기적인 여름방학 외국어 공부!

최소비용!으로 최고명강(最高名講)을!

토마토TOEIC 해커스TOEIC 맨투맨 영어
외국어 영어회화 TOEIC Speaking 중국어 일본어

수강증 1개로 2개 강좌 동시수강!

변함없는 사랑에 항상 감사드립니다. www.donga.tv

T. 222-6253

예술의 거리 한복판 사거리

동아외국어학원

● 공인중개사 전문학원

서구점 ☎ 361-8111
북구점 ☎ 268-8111

교수진 전원 서울에서 출강! 저자직강! 한국경제TV · 부동산TV 강사진

제18회 공인중개사시험 새롭출신 전국 수석 2명 배출[현태환 님 48세] 최영아 여 31세]

시험 10月 26日 7月 8월 18~8월 27일
원서접수 8월 18~8월 27일
학원에서 접수대행부

문제풀이특강 8월 학습이론 + 단원별 문제이해
9월 총정리 및 실전문제특강
10월 동형 모의고사 + 일일 단기특강

● 진국 최대규모의 공인중개사 전문학원(전국 3개 학원체인) ● 학교의 교수진들이 강의 질하는 학원 1위 ● 신세계각기본들이 추천한 1등학원 ● 믿음과 신뢰를 주는 학원 1위

합격률 1위 전국수석합격 새총행정고시학원

서구점 ☎ 361-8111
북구점 ☎ 268-8111

▶ 농성동 서구청 앞 광주은행 건물 2층
▶ 학장이란 오지동 북부경찰서 근처면 새롬빌딩 4층