수험생을 위한 척추스트레칭

골반의 변형을 잡고 엉덩이 근육과 허벅지 근육을 이완하는 스트레칭

정 진 **효** e-좋은중앙병원 척추건강연구소 실장

최근 수능시험을 끝낸 고3 수험생들이나 학부모들이 스트 레스에서 벗어나 그동안 돌보지 못했던 건강을 챙기기에 적합 한 시기가 온 것 같다. 또한, 방학을 이용하여 학생들이 체력 을 다시 재정비하는데 중요한 계절이다.

수험생 척추질화은 대부분 잘못된 자세로 오랫동안 앉아 있 었던 것에서 기인한다. 여기에다 공부 스트레스와 평소 운동 부족도 질환을 악화하는 요인이다. 척추질환은 처음에는 아무 런 통증도 못 느끼지만 차츰 허리가 아프고 목과 어깨가 결리 며, 통증이 점점 더 심해지는 게 일반적인 증상이다.

의자에 앉아 다리를 꼰 자세로 장시간 유지할 경우 골반의 변형이 생기게 되는데 우리 몸의 골반은 척추의 주춧돌로 골 반의 변형이 생기기 시작하면 척추 또한 바르게 서지 못하고 한쪽으로 휘게 되어 척추측만증이 생기게 된다. 상체를 앞으 로 숙인 자세에서 공부하는 학생들이 적지 않은데, 이 경우 요 추에 가해지는 힘이 누워 있거나 서 있는 자세에 비해 2.3배 이상 높아져 요통이 유발된다. 경추 또한 항상 전방으로 빠져 있어 볼링공 무게에 달하는 머리를 지지하기 위해 목 근육은 항상 긴장하여 두통, 어지러움, 어깨결림, 손저림 등을 호소하 게된다

무엇보다 척추질환 예방을 위해서는 평소 틈틈이 전신을 스 트레칭 하여 뻣뻣해진 목과 결린 어깨, 경직된 척추를 풀어주 면 혈액순환이 촉진돼 스트레스 해소에도 도움이 된다.

따라서 이번에 하는 스트레칭은 잘못된 자세에서 오는 골반의

변형을 잡고 엉덩이 근육과 허벅지 근육을 이완할 수 있는 동작 이 되겠다.

★ 고관절. 엉덩이 누르기 1



★ 고관절. 엉덩이 누르기 2



- 1. 바닥에 매트를 깔고 앉는다
- 2. 오른쪽 다리를 양 반자세를 하듯이 앞으로 굽혀준다.
- 3. 왼쪽다리를 뒤쪽으 로 반듯하게 뻗어준 다
- 4. 이 자세가 유지되면 팔을 앞으로 뻗어 상체를 숙여준다.
- 5. 자세를 유지한 상태 에서 10~15초 정도 엉 덩이를 바닥에 밀착 한다는 느낌으로 눌 러준다
- 6. 반대편도 같은 방 법으로 실시한다.

★ 주의사항 ★

이 동작 시에는 앞으로 굽힌 다리가 정면에서 보았을 때 90 도 정도로 굽혀져야만 정확한 동작이 되는데 유연성이 떨어지 는 사람은 무리하게 굽히지 말고 차츰 늘려 나간다.

뒷다리는 굽히지 말고 반듯하게 뻗어주어야 하며. 발등이 바 닥에 밀착되어 있어야 한다.

또한 골반부위를 바닥에 붙이기 위해 아래쪽으로 눌러주어야 하다.

이 동작을 시행할 때에는 고관절 부위와 엉덩이 근육이 당기 는 느낌이 있어야 제대로 된 스트레칭이 이루어진다.

1. 바닥에 매트를 깔고

2. 오른쪽 다리를 앞으

로 굽혀서 앉는다.

3. 왼쪽다리를 뒤쪽으

로 굽혀서 앉는다.

4. 굽혀진 왼쪽 무릎을

5. 왼쪽다리와 왼 발목

은 안쪽부위가 바닥

에 붙어 있어야한다. 6. 상체를 앞으로 숙여

오른쪽 무릎을 잡고

10~15초 유지하여

오른발바닥에 붙여

앉는다.

준다.

준다.

★ 양무릎 굽혀 앞으로 눌러주기 1



★ 양무릎 굽혀 앞으로 눌러주기 2



- 7. 다시 상체를 앞으로 숙여 왼쪽 무릎을 잡고 10~15초 유 지하여 준다.
- 8. 다리를 바꾸어서 반대편도 실시한다.

★ 주의사항 ★

이 동작은 골반변형을 잡기 위한 방법으로 조금 힘든 스트레 칭이다.

앞쪽 다리로 숙일 시에는 동작이 용이하나, 반대쪽 뒷다리로 동작 시에는 많이 힘이 들 것이다. 하지만 동작을 반복해갈수 록 점점 편해짐을 느낄 수 있을 것이다.

또한. 동작 시에는 무릎과 엉덩이가 바닥에서 떨어져 있으면 안 되고, 항상 바닥에 밀착해 있어야 한다. 이 동작은 척추측만 증이나 골반통증을 호소하는 사람들이 반복해서 실시하면 효과 를 볼 수 있는 동작이다.

★ 무릎굽혀 뒤로늘리기 1



★ 무릎굽혀 뒤로늘리기 2



- 1. 바닥에 매트를 깔고 무릎 꿇어 앉는다.
- 2.양무릎은붙여준다.
- 3. 발목을 돌리지 말 고 발등을 바닥에 붙여준다
- 4. 팔을 뒤쪽으로 뻗 어 상체를 천천히 뒤쪽으로 기울여 준다.
- 5. 상체를 뒤쪽으로 누워준다.
- 6. 무릎을 앞쪽으로 밀어주며 바닥으 로 붙이고 10~15 초 정도 실시한다.

★ 주의사항 ★

이 동작을 실시할 때에는 처음부터 무리하게 상체를 뒤쪽으 로 넘기려고 하지 말고. 뒤쪽으로 지지하고 있는 두 팔을 이용 하여 천천히 벌려주면서 상체를 넘겨준다.

완전히 뒤로 넘겨 누웠을 때는 무릎이 바닥에서 떨어지지 않 도록 노력한다.

이 동작은 허벅지 앞쪽이 당기는 느낌이 있어야 제대로 된 스트레칭이 이루어진다.