# 3. Eat Right, Be Healthy

### What Is SODA Doing to You

When you eat fast food, such as pizza, hamburger, or fried chicken, what do you drink with <sup>1)</sup>[it/them]? <sup>2)</sup>[Most/Few] people have a soda. When you go to the movies or when you just want something <sup>3)</sup> [refresh/refreshing] to satisfy your thirst, a soda is often the first <sup>4)</sup> [choose/choice].

Soda, also <sup>5</sup>[called/calling] a soft drink, is a sweet drink with <sup>6</sup>] [calculation/carbonation]. People all over the world <sup>7</sup>][love/loves] sodas. Every year, Americans consume 170 <sup>8</sup>][liter/liters] of soda per person, and the British 100 liters. Of all age groups, teenagers <sup>9</sup>][drink/drinks] the most soda. Most people, however, understand <sup>10</sup>][which/that] sodas are not good for their health <sup>11</sup>][because/due to] the ingredients. What is in a soda? <sup>12</sup>][How/Which] ingredients are really not good for you?

## Sugar

Everyone <sup>13)</sup>[knows/know] that soft drinks are <sup>14)</sup>[loading/loaded] with large amounts of sugar. A typical 250ml can of soda <sup>15)</sup> [contains/contain] 30 grams of sugar. WHO, the World Health Organization, recommends that people <sup>16)</sup>[consumes/consume] less than 25 grams of sugar a day. Therefore, If you drink one small can of soda, your daily sugar <sup>17)</sup>[intake/intaking] already exceeds the <sup>18)</sup> [recommending/recommended] amount. What is <sup>19)</sup>[bad/worse], people usually don't stop with one can. Having extra sugar means adding <sup>20)</sup> [necessary/unnecessary] calories. Over time, this can lead to obesity and other health <sup>21)</sup>[problem/problems], such as heart disease and diabetes.

탄산음료는 당신에게 무슨 영향을 끼치는 것일까?

당신이 피자, 햄버거 혹은 치킨과 같은 패스트푸드를 먹을 때, 당신은 주로 무엇을 함께 마시는가? 대부분의 사람들은 탄산음료를 마신 다. 당신이 영화를 보러 가거나 그 저 갈증을 해소하기 위해 무언가 상 쾌한 것을 찾을 때, 탄산음료는 자 주 첫 번째 선택지가 된다.

청량음료라고도 불리는 탄산음료는, 탄산가스 포화가 된 달콤한 음료이 다. 전 세계의 사람들이 탄산음료를 좋아한다. 매년, 미국인들은 1인당 170리터의 탄산음료를 소비하고, 영국인들은 (인당) 100리터(의 탄 산음료를 소비한다). 모든 연령대에 서, 10대들이 가장 많은 탄산음료 를 마신다. 그러나 대부분의 사람들 은 탄산음료가 그 성분들로 인해 그 들의 건강에 좋지 않다는 것을 이해 한다. 탄산음료 안에는 무엇이 들어 가는가? 어떤 성분들이 당신에게 정말로 좋지 않은가?

## 설탕

탄산음료가 많은 양의 설탕으로 채 워져 있다는 것은 모든 사람들이 안 다. 일반적인 250mL의 소다 한 캔 은 30g의 설탕을 포함한다(함유한 다). 세계보건기구 WHO는 사람들 이 하루에 25g 이하의 설탕을 섭취 하도록 권고한다. 따라서 만약 당신 이 작은 탄산음료 한 캔을 마신다 면, 당신의 일일 설탕 섭취량은 이 미 권장된 양을 초과하는 것이다. 설상가상으로, 사람들은 주로 한 캔 에서 멈추지 않는다. 추가적인 설탕 을 먹는다는 것은 불필요한 칼로리 를 축적한다는 뜻이다. 시간이 지나 며, 이것은 비만과 심장 질환, 당뇨 와 같은 다른 건강 문제로 이어질 수 있다.

Even diet sodas are not safe. Diet sodas <sup>22</sup>[replace/replacing] the sugar with artificial sweeteners. Artificial sweeteners <sup>23</sup>[provide/providing] a sweet, <sup>24</sup>[surgery/sugary] taste with fewer calories. This may <sup>25</sup>[seem/seems] like a good thing, but it really isn't. According to a recent study, artificial sweeteners make you <sup>26</sup>[want/to want] more sweet foods. This means that you may <sup>27</sup>[easy/easily] gain weight if you keep <sup>28</sup>[to drink/drinking] diet soda. In addition, artificial sweeteners <sup>29</sup>[are/is] known <sup>30</sup>[to/as] generate headaches, emotional disorders, and sleeping problems.

다이어트 탄산음료도 안전하지 않다. 다이어트 탄산음료는 설탕을 인공 감미료로 대신한다. 인공 감미료는 더 적은 칼로리로 달콤하고 설탕과 같은 맛을 준다. 이것은 좋은 것처럼 보일 수 있으나, 사실은 그렇지 않다. 최근의 연구에 따르면, 인공 감미료는 당신이 더 많은 단음 식을 원하도록 만든다. 그것은 당신이 계속해서 다이어트 탄산음료를마시면 쉽게 살이 찔수도 있다는 것을 의미한다. 또한, 인공 감미료는 두통, 감정 장애와 수면 장애를일으키는 것으로 알려져 있다.

#### Acid

Most soda 31)[maintains/contains] several types of acids. Acid is a chemical substance with a sour taste. When 32)[adding/added] to water, it produces a sharp 33)[favor/flavor]. Acid also 34)[delay/delays] the growth of bacteria, 35)[which/what] extends the 36)[inspiration/expiration] date of a product. However, acid interferes 37)[to/with] the body's ability 38)[absurd/absorb] calcium, and as result. bone а [softened/softening] occurs. Also, the acid in sodas 40)[interact/interacts] with stomach acid, 41)[slow/slowing] digestion and blocking nutrient absorption. Furthermore, it can damage tooth enamel, the hard substance 42)[that/what] protects your teeth. If you drink sodas 43) [irregularly/regularly], your teeth decay more easily.

Ÿ

대부분의 탄산음료는 몇몇 종류의 산을 함유한다. 산은 신 맛을 가진 화학 물질이다. 물에 더해졌을 때, 산은 강렬한 맛을 낸다. 산은 또한 박테리아의 성장을 늦추는데, 그것 은 제품의 유통기한을 연장시킨다. 러나 산은 몸의 칼슘 흡수 능력을 방해하고, 그 결과로 뼈의 연화가 발생한다. 또한, 탄산음료에 든 산 은 소화를 느리게 하고 영양 흡수를 막으면서 위산과 상호작용한다. 더 나아가, 이것은 당신의 이를 보호하 는 딱딱한 물질인 치아 에나멜을 손 상시킬 수 있다. 당신이 탄산음료를 주기적으로 마신다면, 당신의 치아 는 더 쉽게 썩는다.

### Caffeine

When you hear the word "caffeine," you most <sup>44)</sup>[like/likely] think to coffee. But some sodas, especially colas and <sup>45)</sup>[carbonating/carbonated] energy drinks, also <sup>46)</sup>[contains/contain] caffeine. Caffeine makes you feel <sup>47)</sup>[more/less] awake, but it may bring <sup>48)</sup>[as/about] an <sup>49)</sup>[regular/irregular] heartbeat.

### 카페인

당신이 "카페인"이라는 단어를 듣는 다면, 당신은 커피를 생각할 것이 다. 그러나 일부 탄산음료들, 특히 콜라와 탄산 에너지 음료들 또한 카 페인을 함유한다. 카페인은 당신이 더 깨어 있는 기분이 들도록 만들지 만, 그것은 불규칙적인 심장 박동을 유발할 수 있다. A single can of cola may not <sup>50)</sup>[effect/affect] you much, but if you consume colas regularly, they can make you feel <sup>51)</sup>[more/less] nervous and keep you <sup>52)</sup>[to/from] sleeping <sup>53)</sup>[badly/well] at night.

Artificial Colors and Artificial Flavors.

Soft drink companies attract consumers 54)[by/for] adding bright colors and 55)[sweet/bitter] flavors to their products. Most of these colors and flavors, 56)[however/therefore], are not 57)[natural/neutral]. They are 58) [authentic/artificial] chemicals. For example, the artificial color Yellow No. <sup>59)</sup>[used/using] in some pineapple iuices. adds [something/nothing] to the taste. It is just 61)[that/there] to make the drink look 62)[pretty/prettily]. Also, the artificial flavor 63)[which/that] gives the drink its pineapple taste 64)[is/are] not real pineapple juice at all. Studies have shown that 65)[excess/excessive] consumption of these kinds of chemicals can create 66)[benefits/problems] such as kidney disease and ADHD."

You can see <sup>67</sup>[what/how] the sugar, the acid, the caffeine, and the artificial chemicals in sodas <sup>68</sup>[is/are] really not good for you. Perhaps you might now understand that you should stop <sup>69</sup>[to drink/drinking] them. However, if quitting sodas altogether <sup>70</sup>[sound/sounds] too <sup>71</sup>[difficult/difficultly], cut <sup>72</sup>[down/through] gradually. For example, replace one regular soft drink or one diet soda per <sup>73</sup>[days/day] with another more healthy drink. Of course, the best choice would be water. Water <sup>74</sup>[has/have] no calories, no acid, no caffeine, and no chemicals of any kind. And if you want something to <sup>75</sup>[remove/add] a boost of flavor, put a <sup>76</sup>[slide/slice] of lemon in the water. If you can't <sup>77</sup>[keep/break] your soda drinking habits in a short period of time, don't be too hard on <sup>78</sup>[you/yourself]. Once you start <sup>79</sup>[cutting/to cut] back, you are heading in the right direction.

콜라 한 캔은 당신에게 많은 영향을 끼치지 않을지 모르지만, 만약 당신 이 콜라들을 규칙적으로 소비한다면 콜라는 당신을 더 긴장하게 만들고 잠을 잘 자는 것을 방해할 수 있다.

인공적인 색과 인공적인 맛

탄산음료 회사는 그들의 상품에 밝 은 색과 달콤한 맛을 첨가함으로써 소비자들을 유혹한다. 이들 대부분 의 색소와 맛들은, 그러나, 자연적 이지 않다. 그들은 인공적인 화학약 품이다. 예를 들어, 몇몇 파인애플 주스에 사용되는 황색 인공 색소 6 호는 맛에 아무런 것도 더하지 못한 다. 그것은 그저 음료를 보기 좋게 만들기 위해 있을 뿐이다. 또한, 음 료에 파인애플 맛을 더해주는 인공 적인 맛은 진짜 파인애플 주스가 아 니다. 연구결과들은 이러한 종류의 화학약품의 과도한 섭취가 신장질환 이나 ADHD와 같은 문제를 발생시 킬 수 있다는 것을 보여줘 왔다.

당신은 이제 어떻게 설탕, 산, 카페 인 그리고 인공 화학약품이 당신에 게 얼마나 좋지 않은지 알 수 있을 것이다. 어쩌면 당신은 이제 그것들 을 그만 마셔야 한다는 것을 이해할 지도 모르겠다. 그러나 만약 탄산음 료를 한 번에 모두 끊는 것이 너무 어렵게 들린다면, 조금씩 줄여 나가 라. 예를 들어, 하루에 마시는 한 개의 일반 탄산음료나 다이어트 탄 산음료를 다른 더 건강한 음료로 대 체해라. 당연하게도 최고의 선택지 는 물이다. 물은 칼로리, 산, 카페인 과 화학 물질이 없다. 그리고 만약 당신이 맛을 북돋울 무언가를 찾고 있다면, 물에 레몬 한 조각을 넣어 보아라. 만약 당신이 단기간에 탄산 음료 마시는 습관을 깨지 못한다해 도, 자신을 너무 몰아붙이지 마라. 일단 당신이 줄이기 시작한다면, 당 신은 올바른 방향으로 나아가고 있 는 것이다.



◇「콘텐츠산업 진흥법 시행령」제33조에 의한 표시

1) 제작연월일 : 2018년 01월 15일

2) 제작자 : 교육지대㈜

3) 이 콘텐츠는 「콘텐츠산업 진흥법」에 따라 최초 제작일부터 5년간 보호됩니다.

◇「콘텐츠산업 진흥법」외에도「저작권법」에 의하여 보호되는 콘텐츠의 경우, 그 콘텐츠의 전부 또는 일부를 무단으로 복제하거나 전송하는 것은 콘텐츠산업 진흥법 외에도 저작권법에 의한법적 책임을 질 수 있습니다.

# 정답

- 1) it
- 2) Most
- 3) refreshing
- 4) choice
- 5) called
- 6) carbonation
- 7) love
- 8) liters
- 9) drink
- 10) that
- 11) due to
- 12) Which
- 13) knows
- 14) loaded
- 15) contains
- 16) consume
- 17) intake
- 18) recommended
- 19) worse
- 20) unnecessary
- 21) problems
- 22) replace
- 23) provide
- 24) sugary

- 25) seem
- 26) want
- 27) easily
- 28) drinking
- 29) are
- 30) to
- 31) contains
- 32) added
- 33) flavor
- 34) delays
- 35) which
- 36) expiration
- 37) with
- 38) absorb
- 39) softening
- 40) interacts
- 41) slowing
- 42) that
- 43) regularly
- 44) likely
- 45) carbonated
- 46) contain
- 47) more
- 48) about
- 49) irregular
- 50) affect
- 51) more
- 52) from
- 53) well
- 54) by
- 55) sweet

- 56) however
- 57) natural
- 58) artificial
- 59) used
- 60) nothing
- 61) there
- 62) pretty
- 63) that
- 64) is
- 65) excessive
- 66) problems
- 67) how
- 68) are
- 69) drinking
- 70) sounds
- 71) difficult
- 72) down
- 73) day
- 74) has
- 75) add
- 76) slice
- 77) break
- 78) yourself
- 79) cutting