

## Advanced Sentences for Each Tense About Health and Medicine

Present Simple

1.

1. Regular exercise **improves** cardiovascular health, **especially** **when combined with** a balanced diet rich in essential nutrients.

notably / particularly

2.

-ly

3.

(when) combined with

4.

5.

in terms of / in

a) Düzenli egzersiz, özellikle temel besinler açısından zengin dengeli bir diyetle **birleştirildiğinde**, kardiyovasküler sağlığı **iyileştirir**.

birle tirildi i zaman

b) Düzenli egzersizin, özellikle temel besinler açısından zengin dengeli bir diyetle **birleştirildiğinde**, kardiyovasküler sağlığı **iyilestirdiği** ispatlanmıştır.

it has been proven that + cümle

2. The immune system **reacts instantly** **when** a pathogen **enters** the body.

a) Bağışıklık sistemi, bir patojen vücuta **girdiğinde** **anında** tepki verir.

b) Bağışıklık sistemi, bir patojen vücuta **girerse** **tepkisi verebilir**.

if

may  
or  
might  
(will)

## Present Continuous

3. Doctors are constantly exploring new treatments for chronic diseases like diabetes and hypertension.

a) Doktorlar, diyabet ve hipertansiyon as well as/besides un yanı sıra kronik hastalıklar için de yeni tedaviler araştırıyor.

such as

too /also /as well

b) Doktorlar, diyabet ve hipertansiyon gibi kronik hastalıklar için sürekli yeni tedaviler araştırıyor.

in the long term/ run

4. Scientists are studying the long-term effects of artificial sweeteners on metabolism.

a) Bilim insanları, yapay tatlandırıcıların metabolizma üzerindeki uzun vadeli etkilerini inceliyor.

b) Bilim insanları, yapay tatlandırıcıların metabolizma üzerindeki kısa vadeli etkilerini inceliyor.

Present Perfect

5. Researchers **have identified** a genetic mutation **that increases** the risk of **developing** Alzheimer's disease.

yakalanma

1.

a) Araştırmacılar, Alzheimer hastalığı geliştirme riskini azaltan bir genetik mutasyon **belirlediler**.

b) Araştırmacılar, Alzheimer hastalığı geliştirme riskini **artıran** bir genetik mutasyon **belirlediler**.

6. Medical professionals **have implemented** strict protocols to prevent the spread of infections in hospitals.

a) Sağlık çalışanları, hastanelerde enfeksiyonların yayılmasını önlemek için katı protokoller **uygularlar**. **implement**

b) Sağlık çalışanları, hastanelerde enfeksiyonların yayılmasını önlemek için katı protokoller **uyguladı**.  
**uygulamaktadırlar**.

I have lived in Ankara since 2000.

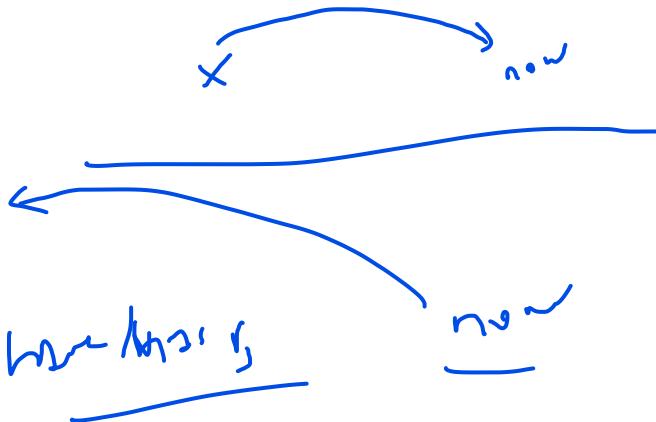
1. 2000den beri/bu yana Ankara'da ya **amaktayım**

2ya anım

3ya iyorum

4ya adım

5ya ayagelmekteyim



Present Perfect Continuous

so as to  
in order to

contain a disease

**7. Public health officials have been monitoring the outbreak to assess its severity and containment strategies.**

✓ a) Halk sağlığı yetkilileri, salgının ciddiyetini ve kontrol stratejilerini değerlendirmek için salgını takip ediyorlar.

b) Halk sağlığı yetkilileri, **hem** salgının ciddiyetini **hem de** kontrol stratejilerini **değerlendirirken** salgını **takip ediyorlar.****8. Scientists have been working tirelessly to develop a universal flu vaccine.**

a) Bilim insanları, evrensel bir grip aşısı geliştirmek için durmadan çalışmaktadır. relentlessly / non-stop/ continuously

✓ b) Bilim insanları, evrensel bir grip aşısı geliştirmek için yorulmadan çalışmaktadır.

so as to  
in order to

çalışıyor.

so that they develop  
in order that they developonlar geli tırsın diye  
geli tirebilsin diye

- Sir tiye

(1)

(2) - mək için

Past Simple S ✓  
2/1 ✓**9. The surgeon performed a complex procedure to reconstruct the patient's damaged heart valve.**

- a) Cerrah, hastanın hasarlı kalp kapağını yeniden yapılandırmak için karmaşık bir prosedür uyguladı.  
b) Cerrah, hastanın hasarlı kalp kapağını yeniden yapılandırmak için karmaşık bir prosedür uyguladı.

soru turma yürüttü/icra etti.

**10. Medical authorities conducted an investigation after the vaccine caused unexpected side effects in several individuals.**  
= carry out

- a) Tıbbi otoriteler, aşısı birkaç kişide beklenmedik yan etkilere neden olduktan sonra bir soruşturma başlattı.  
b) Tıbbi otoriteler, aşının ciddi bir yan etkiye neden olmadığını doğruladıktan sonra bile bir soruşturma başlattı.

X Milli kurgu/çeldirici: ba ladi/ba latti began/started / initiated / launched

even 2x+1

m.4.

Past Continuous

2.yönetmek

11. While the paramedics were administering first aid, **the doctor was preparing the emergency room for surgery.**

a) Doktor ilk yardım uygularken, sağlık görevlileri ameliyat için acil servisi hazırlıyordu.

M. 4. söz dizimine dikkat

b) Sağlık görevlileri ilk yardım uygularken, doktor ameliyat için acil servisi hazırlıyordu.

12. The researchers were analyzing the data **when they discovered** a significant anomaly in the results.

a) Araştırmacılar, sonuçlarda önemli bir anomalilik keşfettiklerinde verileri analiz ediyorlardı.

b) Araştırmacılar, sonuçlarda hiçbir anomalilik bulamamasalar da verileri analiz ediyorlardı.  
although

When → zaman  
2. İPİNDE

Past Perfect

*V<sub>2</sub>*      *h>t*      *V<sub>3</sub>***13. By the time the patient arrived, the team had already prepared the necessary equipment for the operation.**

a) Hasta geldiğinde, ekip ameliyat için gerekli olabilecek ekipmanı hazırlamıştı.

b) Hasta geldiğinde, ekip ameliyat için gerekli ekipmanı çoktan hazırlamıştı.

= had not followed

**14. The report revealed that the hospital had failed to follow proper hygiene protocols before the outbreak.**a) Rapor, hastanenin salgından önce hijyen protokollerini sıkı bir şekilde uyguladığını belirtti.b) Rapor, hastanenin salgından önce uygun hijyen protokollerini uygulamadığını ortaya koydu.

**Past Perfect Continuous**

**15. The patient had been experiencing **severe** migraines **for weeks** before they finally **sought** medical **attention**.**

- ✓ a) Hasta, sonunda **tıbbi yardım aramadan** önce haftalarca **şiddetli** migrenler yaşıyordu.
- b) Hasta, tıbbi yardım aramaya karar verdiğinde uzun bir süre **şiddetli** migrenler yaşıyordu.

*seek*

*when*

**16. The researchers **had been testing** the drug **for months** before it **received** regulatory approval.**

- ✓ a) Araştırmacılar, ilaç düzenleyici **onay almadan** önce aylarca test etmişti. **ediyordu**
- b) Araştırmacılar, ilaç düzenleyici onay aldıktan **s索ra** test etmeye başlamıştı.

*X*  
*after*

*begin*

**Future Simple**

17. Health organizations **will launch new awareness campaigns to promote early detection of mental health issues in schools.**

- a) Sağlık kuruluşları, zihinsel sağlık sorunlarının **fark edilmesinde önemli rol oynadıkları için yeni farkındalık kampanyaları başlatacak.** *because they play an important role in*
- b) Sağlık kuruluşları, okullarda zihinsel sağlık sorunlarının erken tespitini **teşvik etmek için yeni farkındalık kampanyaları başlatacak.** *+ to*

18. The hospital **will implement advanced robotic systems to assist surgeons in performing delicate procedures.**

- a) Hastane, cerrahların hassas prosedürleri **gerçekleştirmesine yardımcı olmak için ileri robotik sistemler uygulayacak.**
- b) Hastane, cerrahların hassas prosedürleri gerçekleştirmesine yardımcı olmak için ileri robotik sistemler uygulayabilir.
- X maz*

**Future Continuous**

19. **This time next year**, researchers **will be studying** the **impact** of virtual reality **on pain management techniques**.

- a) Gelecek yıl bu zaman, araştırmacılar sanal gerçekliğin ağrı yönetimi teknikleri üzerindeki etkisini inceliyor olacak.
- b) Gelecek yıl, araştırmacılar sanal gerçekliğin ağrı yönetimi teknikleri üzerindeki olası etkisini incelemiş olacak.  
will have v3

20. Hospitals **will be expanding** their telemedicine services to reach more patients in remote areas in six months within time.

- a) Hastaneler, altı aylık sonra içinde uzak bölgelerdeki daha fazla hastaya ulaşabilecek olan tele-tıp hizmetlerini genişletmiş olacak.
- b) Hastaneler, altı aylık zaman îçinde uzak bölgelerdeki daha fazla hastaya ulaşmak için tele-tıp hizmetlerini genişletiyor olacak.

## Future Perfect

21. By the end of the decade, scientists will have discovered new methods to treat genetic disorders.

- ✓ a) On yılın sonunda, bilim insanları genetik bozuklukları tedavi etmek için yeni yöntemler keşfetmiş olacak.  
b) On yılın sonunda, bilim insanları genetik bozuklukları tedavi etmek için ~~bezi~~ yöntemler keşfetmiş olacak.

expand(v) geni lemek spread

some

22. The clinic will have completed its expansion project by the time the new policies are implemented.

- ✓ a) Yeni politikalar uygulandığında, klinik genişleme projesini tamamlamış olacak.  
b) Yeni politikalar uygulandığında, klinik genişleme projesine başlamış olacak.

apply  
administer  
conduct  
perform  
carry out

**Future Perfect Continuous**

23. By 2030, researchers will have been studying the effects of climate change on global health for over two decades.

- a) 2030 yılına kadar, iklim değişikliğinin küresel sağlık üzerindeki etkileri yirmi yılı aşkın süredir araştırmacılar tarafından incelenmiş olacak. will have been studied by researchers *by* *passive*
- b) 2030 yılına kadar, araştırmacılar iklim değişikliğinin küresel sağlık üzerindeki etkilerini yirmi yılı aşkın süredir incelemiş olacak.

24. By next summer, the team will have been testing the vaccine on volunteers for almost a year.

- a) Gelecek yaz, ekip aşısı gönüllüler üzerinde herdeyse bir yıldır test etmiş olacak.
- b) Gelecek yaz, aşının gönüllüler üzerindeki etkisi ekip tarafından test edilmiş olacak.

*by* *passive*  
*be V3*

## Present Modals

## 1. Can

*məsləhət işi  
1. 2. verb*

*by Ving*

Medical professionals can significantly reduce the risk of hospital-acquired infections by adhering to strict hygiene protocols.

*ba li kalmak /uymak*

Turkish: Tibbi uzmanlar, sıkı hijyen protokollerine uyararak hastane kaynaklı enfeksiyon riskini önemli ölçüde azaltabilir.

## 2. May

*could ?*

Chronic stress may contribute to the development of cardiovascular diseases by increasing blood pressure and promoting inflammation.

Turkish: Kronik stres, kan basıncını artırarak ve iltihaplanmayı teşvik ederek kardiyovasküler hastalıkların gelişimine katkıda bulunabilir.

*promote: terfi ettirmek  
pazarlamak  
support desteklemek  
encourage tesvik etmek*

3. Must

**Patients with severe allergic reactions must carry an epinephrine injector to mitigate the risk of life-threatening anaphylaxis.**

Turkish: Şiddetli alerjik reaksiyonları **olan** hastalar, hayatı tehdit eden anafilaksi **riskini azaltmak** için yanlarında bir epinefrin **enjektörü taşımalıdır.**

4. Should

**use/ harness/ exploit**

**Therapists should employ evidence-based techniques to ensure effective treatment outcomes for individuals with anxiety disorders.**

Turkish: Terapistler, **kaygı bozuklukları olan bireyler için etkili tedavi sonuçları sağlamak amacıyla** kanıta dayalı **teknikler kullanmalıdır.**

**Perfect Modal (modal+ have v3)**

have v3= -mi olabilir/olsa gerek / olmalydi/ olacakti

laws in place: mevcut yasalar

## 1. Could

The researchers **could have identified** the outbreak earlier **if more comprehensive surveillance systems had been in place.**

Turkish: Daha kapsamlı gözetim sistemleri **mevcut olsaydı**, araştırmacılar salgını daha erken tespit edebilirdi. Type 3 mı olsaydı, mı olurdu/olabilirid

However, they were not in place, so they failed to identify it

## 2. Might

The delay in treatment **might have worsened** the patient's prognosis, **although it is unclear how much earlier intervention would have helped.**

Turkish: Tedavideki gecikme, hastanın tahminini **kötüleştirmiş olabilir**, ancak daha erken müdahalenin ne kadar faydalı olacağı **belirsizdir.**

but

Although SVU , SVU

- e r 2̄men

**3. Should**

Healthcare authorities **should have allocated** more resources to mental health services during the pandemic **to address** the surge in cases.

to deal with

Turkish: Sağlık otoriteleri, pandemideki vaka artısını **ele almak için** ruh sağlığı hizmetlerine daha fazla kaynak **ayırmalıydı.** **ayırması** gerekiydi.

**4. Must** have v3 güdüyü tahmin veya karışım anlatır. -mi olmalı- olsa gerek %90

The hospital's management **must have overlooked** key safety measures **since** several staff members **were exposed to** the infectious disease.

Turkish: Hastane yönetimi, birkaç personelin bulaşıcı hastalığa **maruz kalması nedeniyle** önemli güvenlik önlemlerini gözden **kaçırılmış olmalı.**

1. **Could Have** v3 iki türlü kullanılır. 1. mi olabilir= might have v3 2. mi olabilirdi ama olmadı

The study **could have yielded more accurate results if the sample size had been larger.**

Turkish: Çalışma, örneklem büyüklüğü daha büyük olsaydı, **daha doğru sonuçlar verebilirdi.**

2. **Might Have** I am not sure emin de ilim..olmu olabilir

Patients **might have responded better to the treatment if it had been administered** during the early stages of the disease.

Turkish: Hastalar, tedavi hastalığın **erken evrelerinde uygulanmış olsaydı**, tedaviye daha iyi **yanıt vermiş** olabilir.

- 3. **Should Have**

Public health officials **should have launched** awareness campaigns earlier **to prevent the widespread misinformation about vaccination.**

Turkish: Halk sağlığı yetkilileri, aşılama hakkında yaygın yanlış bilgilendirmeyi  **önlemek için farkındalık kampanyalarını daha erken başlatmalıydı.**

- 4. **Must Have**

**The rapid recovery of the patient must have resulted from the immediate surgical intervention.**

Turkish: Hastanın hızlı iyileşmesi, acil cerrahi müdahaleden **kaynaklanmış olmalı.**

**Sentences for Passive and Causative Structures in All Tenses**

Below are passive and causative examples for each tense related to health and medicine.

**Passive Sentences****1. Present Simple**

The medication **is prescribed to patients with severe allergies.**

Turkish: ilaç, şiddetli alerjisi olan hastalara reçete edilir.

**2. Present Continuous**

New vaccines **are being developed to combat emerging viruses.**

Turkish: Yeni aşılar, ortaya çıkan virüslerle mücadele etmek için geliştiriliyor.

**3. Present Perfect**

Several breakthroughs **have been achieved in cancer research this year.**

Turkish: Bu yıl kanser araştırmalarında birçok atılım gerçekleştirilmiştir.

**4. Present Perfect Continuous xxx**

The patient **has been observed for unusual symptoms over the past week.**

Turkish: Hasta, geçen hafta boyunca olağan dışı semptomlar için gözlemlenmektedir.

passive yapılar eylemin önemli oldu unu vurgular.  
yapan ki iden çok eylem önemlidir.  
devamında amaç anlatan yapılar sıklıkla gelir

to V  
to be V

**5. Past Simple**

The surgery **was successfully performed** by the medical team.)

Turkish: Ameliyat, tıbbi ekip tarafından başarıyla gerçekleştirildi.

**6. Past Continuous**

The results **were being analyzed** when the power outage occurred.

Turkish: Elektrik kesintisi meydana geldiğinde sonuçlar analiz ediliyordu.

**7. Past Perfect**

The new protocol **had already been implemented** before the outbreak **started**. by the time ✓2

Turkish: Yeni protokol, salgın başlamadan önce zaten uygulanmıştı.

**8. Past Perfect Continuous XXX**

The equipment **had been repaired** before the procedure **was conducted**.

Turkish: Ekipman, işlem gerçekleştirilmeden önce tamir edilmişti.

9. Future Simple are going to be published

The findings will be published in the journal next month.

Turkish: Bulgular önümüzdeki ay dergide yayılacak.

10. Future Continuous XXX

The hospital will be inspected by the authorities next week.

Turkish: Hastane, önümüzdeki hafta yetkililer tarafından denetlenecek.

11. Future Perfect

The report will have been submitted by the time the meeting starts.

Turkish: Toplantı başladığında rapor teslim edilmiş olacak.

12. Future Perfect ContinuousXXXX

By next year, the policy will have been reviewed for over six months.

Turkish: Gelecek yıl, politika altı aydan fazla bir süredir inceleniyor olacak.

## Causative Sentences

~~-tir~~

- i. Birine bir şey **yaptırmak** have somebody do something / get somebody to do sth  
 → ii. Bir şey/iş **yaptırmak** : Have something done / get something done

V3

V3

## 1. Present Simple

~~-tir-~~Doctors often **have** their patients **take** regular blood **tests**.Turkish: Doktorlar, **hastalarına** genellikle düzenli kan **testleri yapar**.  
have sb do sth

## 2. Present Continuous

The clinic **is having** the machines **repaired** to improve efficiency.Turkish: Klinik, verimliliği artırmak için makineleri **tamir ettiyor**.

have something done

**3. Present Perfect**

The researcher **has had** the results **verified** by a third party.

Turkish: Araştırmacı, sonuçları üçüncü bir tarafa **doğrulattırmıştır.**

have sth done

**4. Present Perfect Continuous**

The hospital **has been having** its staff **trained** on the new protocol.

Turkish: Hastane, personeline yeni protokol üzerinde **eğitim alırmaktadır.**

**5. Past Simple**

The patient **had** the prescription **filled** at the local pharmacy.

Turkish: Hasta, reçeteyi yerel eczane **doldurdu**.

**6. Past Continuous**

The team **was having** the lab equipment **calibrated** during the inspection.

Turkish: Ekip, denetim sırasında laboratuvar ekipmanını **kalibre etti**.

**7. Past Perfect**

The surgeon **had already had** the instruments **sterilized** before the operation began.

Turkish: Cerrah, ameliyat başlamadan önce aletleri **zaten steril etti**.

**8. Past Perfect Continuous**

The institution **had been having** its facilities **renovated** for months before reopening.

Turkish: Kurum, yeniden açılmadan önce aylarca tesislerini **yeniletti**.

**9. Future Simple**

The government **will have** hospitals **install** advanced ventilation systems.

Turkish: Hükümet, hastanelere gelişmiş havalandırma sistemleri **kurduracak**.

**10. Future Continuous**

The research **center will be having** the equipment **upgraded** next week.

Turkish: Araştırma merkezi, gelecek hafta ekipmanları **yükseltiriyor** olacak.

**11. Future Perfect**

**By the end of the year**, the clinic **will have had** all its records **digitized**.

Turkish: Yıl sonunda klinik, tüm kayıtlarını **dijitalleştirmiş** olacak.

**12. Future Perfect Continuous**

**By 2030**, the university **will have been having** its medical curriculum revised for over two years.

Turkish: 2030 yılına kadar üniversite, tıp müfredatını iki yıldan fazla bir süredir **revize ettiriyor** olacak.

## Examples of Adjective Clauses and Their Reductions

### Adjective Clauses

#### 1. With "who"

- **Full:** The doctor who treated my father is highly respected in the medical community.
- **Turkish:** Babamı tedavi eden doktor, tıp camiasında oldukça saygı duyuluyor.

#### 2. With "which"

- **Full:** The study, which was published last month, revealed a groundbreaking treatment for diabetes.
- **Turkish:** Geçen ay yayımlanan çalışma, diyabet için çığır açan bir tedavi ortaya koydu.

#### 3. With "that"

- **Full:** The medication that the researcher developed has shown promising results in clinical trials.
- **Turkish:** Araştırmacının geliştirdiği ilaç, klinik deneylerde umut verici sonuçlar gösterdi.

4. With "whose" + nounKi onun

- Full: The patient whose surgery was delayed has now been admitted to the intensive care unit.
- Turkish: Ameliyatı ertelenen hasta şimdi yoğun bakım ünitesine kabul edildi.

5. With "where" S V

- Full: The hospital where I did my internship has the most advanced facilities in the region.
- Turkish: Stajımı yaptığım hastane, bölgedeki en gelişmiş tesislere sahip.

## 6. With "when"

- Full: The day when the vaccine was approved marked a turning point in the fight against the disease.
- Turkish: Aşının onaylandığı gün, hastalığa karşı mücadelede bir dönüm noktası oldu.

## 7. With "why"

- Full: The reason why the experiment failed was due to a technical malfunction in the equipment.
- Turkish: Deneyin başarısız olmasının nedeni, ekipmandaki bir teknik arızaydı.

## Reduced Adjective Clauses

### 1. Who → Present Participle (-ing)

- **Full:** The researcher who is leading the trial will present the results next week.
- **Reduced:** The researcher leading the trial will present the results next week.
- **Turkish:** Deneyi yürüten araştırmacı, sonuçları gelecek hafta sunacak.

### 2. Who → Past Participle (Passive)

- **Full:** The patients who were treated with the new drug reported fewer side effects.
- **Reduced:** The patients treated with the new drug reported fewer side effects.
- **Turkish:** Yeni ilaçla tedavi edilen hastalar, daha az yan etki bildirdi.

### 3. Which → Present Participle (-ing)

- **Full:** The therapy, which is currently being tested, shows great promise for chronic pain management.
- **Reduced:** The therapy currently being tested shows great promise for chronic pain management.
- **Turkish:** Şu anda test edilen terapi, kronik ağrı yönetimi için büyük umut vaat ediyor.

### 4. Which → Past Participle (Passive)

- **Full:** The results, which were obtained through rigorous testing, were highly reliable.
- **Reduced:** The results obtained through rigorous testing were highly reliable.
- **Turkish:** Yoğun testler sonucunda elde edilen sonuçlar oldukça güvenilirdi.

### 5. Where → Present Participle (-ing)

- **Full:** The clinic where patients are receiving therapy is located downtown.
- **Reduced:** The clinic receiving patients for therapy is located downtown.
- **Turkish:** Terapinin uygulandığı klinik şehir merkezinde bulunuyor.

### 6. When → Omission

- **Full:** The moment when the treatment started was documented in the medical records.
- **Reduced:** The moment the treatment started was documented in the medical records.
- **Turkish:** Tedavinin başladığı an, tıbbi kayıtlara geçirildi.

### 7. Why → Omission

- **Full:** The reason why they postponed the surgery remains unclear.
- **Reduced:** The reason they postponed the surgery remains unclear.
- **Turkish:** Ameliyatı ertelemelerinin nedeni hâlâ belirsiz.

## Examples of Noun Clauses

### 1. Starting with "that"

- Sentence:** The doctor explained that the patient's condition was improving steadily after the surgery.
- Turkish:** Doktor, hastanın durumunun ameliyattan sonra istikrarlı bir şekilde iyileştiğini açıkladı.

### 2. Starting with "what"

- Sentence:** What the researchers discovered during the trial could revolutionize cancer treatment.
- Turkish:** Araştırmacıların deneme sırasında keşfettiği şey, kanser tedavisinde devrim yaratabilir.

### 3. Starting with "who"

- Sentence:** Who will be selected for the clinical trial remains uncertain at this point.
- Turkish:** Klinik deneme için kimin seçileceği şu anda belirsizliğini koruyor.

### 4. Starting with "whose"

- Sentence:** The nurse couldn't identify whose test results had been misplaced in the laboratory.
- Turkish:** Hemşire, laboratuvara kimin test sonuçlarının yanlış yerleştirildiğini belirleyemedi.

### 5. Starting with "why"

- Sentence:** No one could understand why the medication caused such severe side effects in some patients.
- Turkish:** İlaç bazı hastalarda neden bu kadar ciddi yan etkilere neden oldu kimse anlayamadı.

### 6. Starting with "where"

- Sentence:** The scientist explained where the vaccine would be distributed first in case of an emergency.
- Turkish:** Bilim insanı, bir acil durum halinde aşının ilk olarak nerede dağıtılabacağını açıkladı.

### 7. Starting with "when"

- Sentence:** When the symptoms first appeared was crucial in determining the patient's treatment plan.
- Turkish:** Belirtilerin ilk ne zaman ortaya çıktıği, hastanın tedavi planını belirlemede çok önemliydi.

### 8. Starting with "how"

- Sentence:** The study revealed how the new therapy improves mental health outcomes in patients with severe anxiety.
- Turkish:** Çalışma, yeni terapinin şiddetli kaygı yaşayan hastalarda ruh sağlığı sonuçlarını nasıl iyileştirdiğini ortaya koydu.

**9. Starting with "if"**

- **Sentence:** The researchers are investigating if the new drug can reduce inflammation without causing side effects.
- **Turkish:** Araştırmacılar, yeni ilaçın yan etkilere neden olmadan iltihabı azaltıp azaltamayacağını araştırıyor.

**10. Starting with "whether"**

- **Sentence:** It is unclear whether the hospital will expand its facilities to accommodate more patients.
- **Turkish:** Hastanenin daha fazla hastayı kabul edebilmek için tesislerini genişletip genişletmeyeceği belirsizdir.

**Summary Table: Form and Function of Reported Speech**

Aspect	Form	Function
<b>Statement</b>	Reporting verb + that-clause ( <i>He said that he was tired.</i> )	To relay information or statements.
<b>Question</b>	Reporting verb + if/whether (yes/no questions) OR question word (wh-questions) ( <i>She asked if he was okay.</i> )	To report a question someone asked.
<b>Command/Request</b>	Reporting verb + to-infinitive ( <i>The doctor advised her to rest.</i> )	To report orders, advice, or requests.
<b>Tense Backshift</b>	Shift to past tense unless reporting a general truth ( <i>She said, "I will call" → She said she would call.</i> )	To reflect the change in time and context of the original speech.
<b>Modals</b>	Modals may change in reported speech (" <i>I can help</i> " → <i>He said he could help.</i> )	To report ability, possibility, necessity, or advice.
<b>Passive Voice</b>	Reporting verb in the passive voice ( <i>It is said that the treatment is effective.</i> )	To show objectivity or avoid specifying the speaker.

## 5 Examples about Health and Medicine

### 1. Example:

The doctor explained that the vaccine, which had undergone extensive testing, was safe for use, even in vulnerable populations.

#### Turkish:

Doktor, kapsamlı testlerden geçen aşının, hassas grplarda bile kullanım için güvenli olduğunu açıkladı.

### 2. Example:

The researcher stated that the study, which investigated the effects of diet on mental health, would be published in a peer-reviewed journal.

#### Turkish:

Araştırmacı, diyetin zihinsel sağlık üzerindeki etkilerini inceleyen çalışmanın, hakemli bir dergide yayımlanacağını belirtti.

### 3. Example:

The nurse advised the patient to rest and stay hydrated after noticing that the symptoms had worsened due to a lack of care.

#### Turkish:

Hemşire, belirtilerin ilgisizlikten dolayı kötüleştiğini fark ettikten sonra hastaya dinlenmesini ve bol sıvı tüketmesini tavsiye etti.

### 4. Example:

It was reported that the hospital, which had been struggling with funding issues, would finally receive government support by the end of the year.

#### Turkish:

Fon sorunlarıyla mücadele eden hastanenin, yıl sonuna kadar hükümet desteği alacağı bildirildi.

### 5. Example:

The pharmacist mentioned that the new medication, if taken as prescribed, could significantly reduce the risk of complications in chronic patients.

#### Turkish:

Eczacı, yeni ilaçın, reçete edildiği şekilde alınması durumunda, kronik hastalarda komplikasyon riskini önemli ölçüde azaltabileceğini belirtti.



## Aliştırmalar

### 1. Example:

**The scientist explained that the experiment, which had been delayed due to unforeseen circumstances, would resume as soon as the equipment was repaired.**

**Turkish:**

A) Bilim insanı, beklenmedik durumlar nedeniyle ertelenen deneyin, ekipman onarıldıktan hemen sonra devam edeceğini açıkladı.

B) Bilim insanı, beklenmedik durumlar nedeniyle ertelenmiş olsa da deneyin, ekipman onarıldıktan hemen sonra devam edeceğini açıkladı.

### 2. Example:

**She claimed that she had written the report, although the team leader insisted it was completed by someone else.**

**Turkish:**

A) O, raporu ekip liderinin yazdığını iddia etmesine rağmen bunun başkası tarafından tamamlandığını ısrarla belirtildi.

B) O, raporu yazdığını iddia etti, ancak ekip lideri bunun başkası tarafından tamamlandığını ısrarla belirtti.

### 3. Example:

**The journalist stated that the article, which included detailed interviews, would be published after it was approved by the editorial board.**

**Turkish:**

Gazeteci, ayrıntılı **a.röportajlar içeren / b.röportajlardan oluşan** makalenin, editör kurulunun onayından sonra yayınlanacağını belirtti.

### 4. Example:

**They informed us that the meeting, which had been postponed several times, would eventually take place once everyone agreed on the schedule.**

**Turkish:**

Bize, birkaç kez **a.ertelense de / b. ertelenen** toplantının, herkesin programa katılması durumunda nihayet gerçekleşeceğini bildirdiler.

**5. Example:**

The professor emphasized that the research, which had taken years to complete, was groundbreaking because it addressed issues that had long been ignored.

**Turkish:**

- A) Profesör, araştırmانın tamamlanması yıllar almış olsa da, uzun zamandır göz ardı edilen sorunlara deðindiði için çíçir açıcı olduğunu vurguladı.
- B) Profesör, tamamlanması yıllar alan araştırmانın, uzun zamandır göz ardı edilen sorunlara deðindiði için çíçir açıcı olduğunu vurguladı.

## Advanced Grammar Structures: Examples on Health, Medicine, and Psychology

### 1. Inversion for Emphasis (Vurgulama İçin Ters Çevirme)

**Example:**

Not until the symptoms worsened significantly did the patient seek professional help, even though the condition had been progressing for months.

**Turkish:**

Belirtiler önemli ölçüde kötüleşene kadar, durum ayırdır ilerliyormasına rağmen, hasta profesyonel yardım aramadı.

### 2. Mixed Conditionals (Karışık Koşul Cümleleri)

**Example:**

If he had followed the doctor's advice back then, he might not be dealing with chronic pain, which limits his mobility now.

**Turkish:**

O zamanlar doktorun tavsiyesine uymuş olsaydı, şimdi hareketliliğini sınırlayan kronik ağrılarla uğraşmak zorunda kalmayabilirdi.

### 3. Nominalization (Adlaştırma)

**Example:**

The delay in recognizing the early symptoms of depression resulted in a treatment plan that was less effective than it could have been.

**Turkish:**

Depresyonun erken belirtilerini tanımadaki gecikme, olabileceğinden daha az etkili bir tedavi planıyla sonuçlandı.

#### 4. Ellipsis and Substitution (Eksiltme ve Yerine Koyma)

**Example:**

While some patients responded positively to the new medication, others did not, which made the results of the trial inconclusive.

**Turkish:**

Bazı hastalar yeni ilaca olumlu yanıt verirken, diğerleri vermedi ve bu da denemenin sonuçlarını belirsiz hale getirdi.

---

#### 5. Advanced Use of Modal Verbs (Modalların Gelişmiş Kullanımı)

**Example:**

Given her worsening anxiety, she should have started therapy earlier to prevent the condition from impacting her daily functioning.

**Turkish:**

Kötüleşen kaygısı göz önüne alındığında, durumun günlük işlevsellliğini etkilemesini önlemek için daha önce terapiye başlamış olmalıydı.

---

#### 6. Cleft Sentences (Ayrık Cümleler)

**Example:**

It was the lack of early intervention that led to the progression of the disease, making recovery much more difficult.

**Turkish:**

Hastalığın ilerlemesine yol açan şey, erken müdahale eksikliği idi ve bu da iyileşmeyi çok daha zor hale getirdi.

---

#### 7. Reported Speech with Complex Changes (Karmaşık Değişikliklerle Dolaylı Anlatım)

**Example:**

The psychologist mentioned that had the patient expressed their feelings earlier, the therapy would have been far more successful.

**Turkish:**

Psikolog, hastanın duygularını daha erken ifade etmiş olması durumunda terapinin çok daha başarılı olacağını belirtti.

---

**8. Participle Clauses (Ortak Fiil Cümleçikleri)****Example:**

Recognizing the potential for addiction, the doctor prescribed a non-opioid painkiller, avoiding stronger medications whenever possible.

**Turkish:**

Bağımlılık potansiyelini fark eden doktor, mümkün olduğunda daha güçlü ilaçlardan kaçınarak, opioid olmayan bir ağrı kesici reçete etti.

---

**9. Prepositional Phrases for Emphasis (Vurgulama İçin Edatlı İfadeler)****Example:**

Under no circumstances should psychologists dismiss a patient's concerns, as doing so may worsen their condition over time.

**Turkish:**

Psikologlar, hiçbir koşulda hastanın endişelerini göz ardı etmemelidir, çünkü bunu yapmak zamanla durumlarını kötüleştirebilir.

---

**10. Advanced Relative Clauses (Gelişmiş Sıfat Cümleçikleri)****Example:**

The program, which was designed to support individuals struggling with post-traumatic stress disorder, provided valuable tools for managing triggers effectively.

**Turkish:**

Travma sonrası stres bozukluğu yaşayan bireyleri desteklemek için tasarlanan program, tetikleyicileri etkili bir şekilde yönetmek için değerli araçlar sundu.

---