

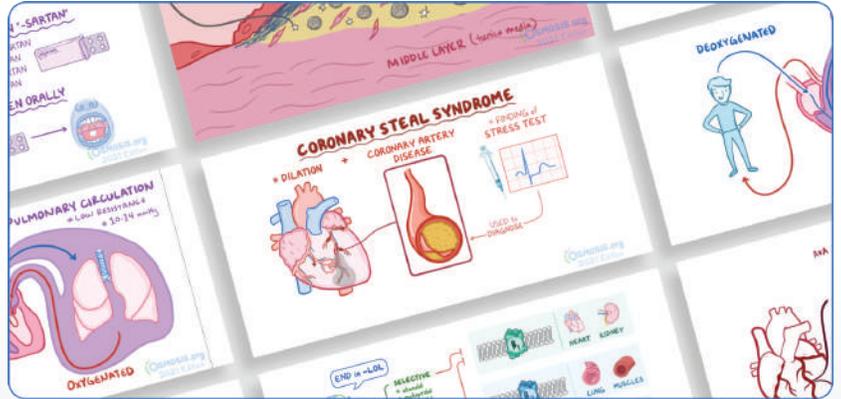
Tıp Eğitiminizi Videolar Aracılığıyla Destekleyin

Osmosis içeriğindeki ders videoları, tıp fakültesi öğrencilerini destekleyerek eğitimlerini daha etkili ve verimli hale getirir.

Öğrenmeyi ve öğretmeyi destekleyen animasyonlu videolar ve değerlendirme araçlarına erişim

Temel Bilimler
Organ Sistemleri
Klinik Staj

Klinik Öncesi ve Klinik Pratikte Karşılaşılan Sorular



**İhtiyacınız olan bilgiler
parmaklarınızın ucunda**

Students can learn visually and control what comes next

Myocardial infarction
Foundational Sciences > Pathology > Cardiovascular system > Vascular disorders > Coronary artery disease
Also appears in

838,694 views Add to playlist

Videos Notes Transcript

Pathology
Cardiovascular system

Select all

Vascular disorders

- Arterial disease
- Angina pectoris
- Stable angina
- Unstable angina
- Myocardial infarction
- Prinzmetal angina
- Coronary steal syndrome
- Peripheral artery disease
- Subclavian steal syndrome

Preclinical & clinical Practice Questions

Assessments
Myocardial infarction

Flashcards 21/26 complete Resume

Step 1 Questions Retake

Print 5 pages

High Yield Notes

Quickly scan video transcripts to sync with learning objectives

Content accessible to all via closed captioning

Scan videos at 2x speed for lecture alignment

Video chapters allow for bite-sized learning

COMPLICATIONS

- Arrhythmias
 - disrupted signals
- Cardiogenic Shock
 - can't pump enough blood

COMPLICATIONS

- Pericarditis
 - Inflammation of pericardium

COMPLICATIONS

- Myocardial rupture

COMPLICATIONS

- Granulation tissue (yellow + soft)
- macrophages invade

0-24 hours

1-3 days

3-14 days

after 2 weeks

2021 Edition

Quickly scan video transcripts to sync with learning objectives

Content accessible to all via closed captioning

Scan videos at 2x speed for lecture alignment



Teaching and Learning with Osmosis

Everyone who cares for someone will learn by Osmosis



Öğrencilerin karşılaştığı zorluklar: kavrama ve akılda tutma

- Öğrenciler karmaşık bilgi ve içerikler ile bunalmış olabilirler.
- Ve öğrendiklerinin çoğunu unutabilirler.



Akademisyenlerin karşılaştığı zorluklar

1 Akademik İşler (ders planlama, literatür takibi, öğretme, sınav değerlendirme)



2 Klinik Yükümlülükler



3 Araştırmalar



Osmosis nasıl yardımcı olur?



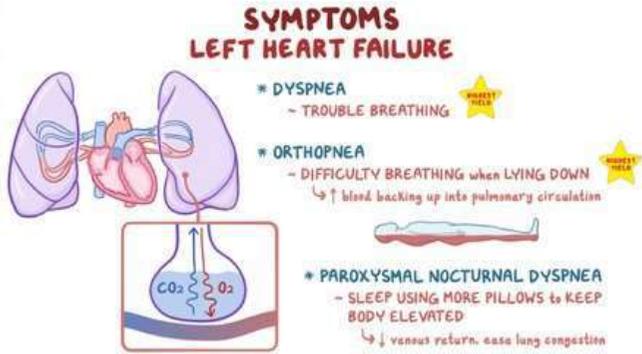
Öğrencilerin öğrendiklerini pekiştirin ve netleştirin

Heart failure: Pathology review

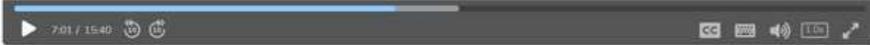
Foundational Sciences > Pathology > Cardiovascular system > Cardiovascular system pathology review
Also appears in

33,792 views

- CASE STUDY
- PATHOLOGY
- SYSTOLIC HF
- DIASTOLIC HF
- LEFT HF
- RIGHT HF
- TREATMENT
- REVIEW
- SUMMARY



OSMOSIS.org
2021 Edition



1,800+ animasyonlu video

- Temel bilimler ve hastalık videoları
- Vaka bazlı patoloji inceleme videoları
- Rotasyon için klinik uygulama videoları

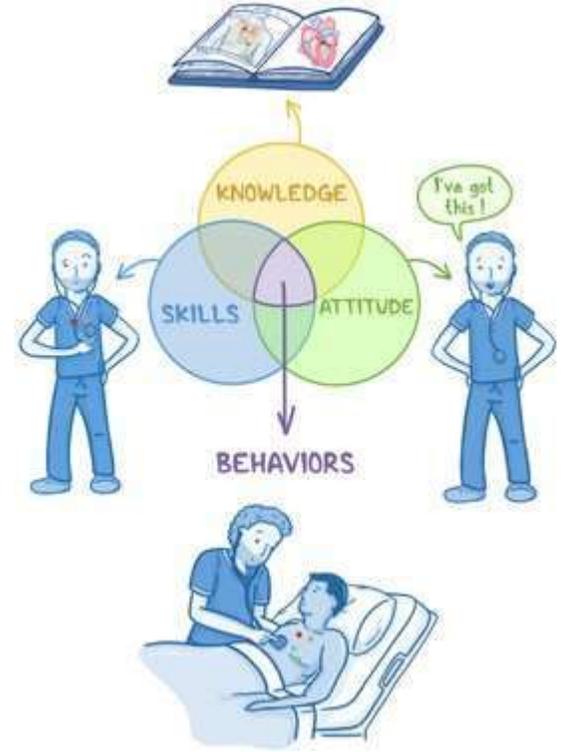
Değerlendirme araçları

- 8,300+ sınav tipi soru
- Akıllı aralıklı tekrarlamaya özelliğine sahip
16,000+ flashcards (bilgi kartları)

Öğrenme bilimi üzerine kurulmuş içerik

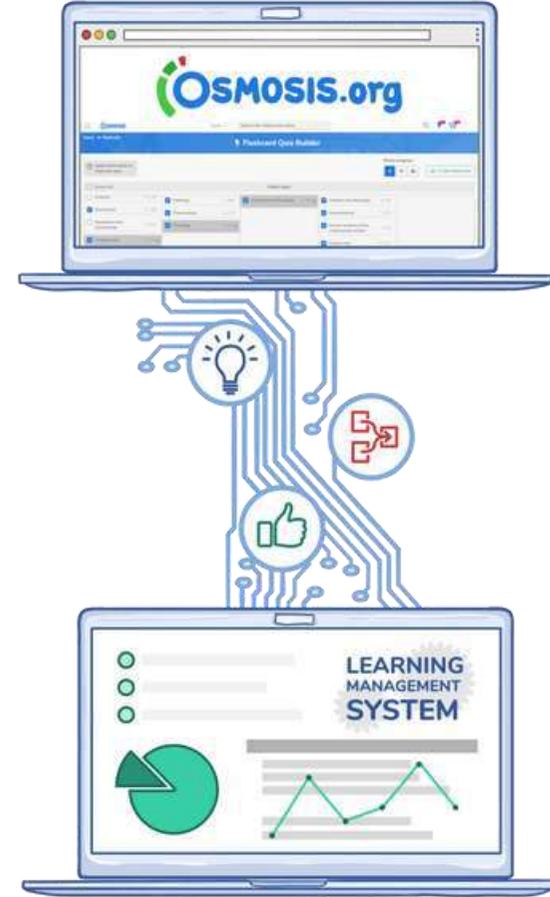
Osmosis, öğrenme bilimini kullanarak öğrencilerin daha etkili ve verimli bir şekilde öğrenmelerine yardımcı olur:

- **İçeriği parçalara bölme ve içerik tasarımı**, bilişsel yükü azaltır ve şemaların geliştirilmesini destekler
- **Flashcardlar ile aralıklı tekrar**, öğrencilerin bilgileri daha uzun süre akıllarında tutmalarına yardımcı olur
- **Test etkisi**, Soru-Cevap alıştırmaları ile sınav performansını artırır
- **Öğrenme bilimi videoları**, öğrencilere öğrenme bilimini öğretir

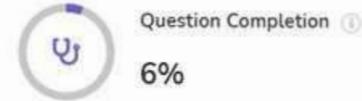


Osmosis öğretmeyi destekler

- Temel bilim kavramlarını klinik senaryolara bağlayın.
- Öğrencileri dersten önce hazırlayın ve zor konuları daha sonra netleştirin.
- Öğrenci katılımını ve performansını keşfedin
- Risk altındaki öğrencileri belirlemek için bilgi eksikliklerini belirleyin.



Total Topics 3
Total Questions 28



Topics Students

Search

Title	Student Completion
Myocardial infarc	12/102

Title	Student Completion
Angina pectoris	5/102
ACE inhibitors, A	6/102



Angina pectoris

Cardiovascular -> Pathology: Ischemic injury

Videos and Notes

Questions Flashcards

Export CSV



Angina pectoris

Cardiovascular -> Pathology: Ischemic injury

Videos and Notes Questions Flashcards

Export CSV

Flashcards 6

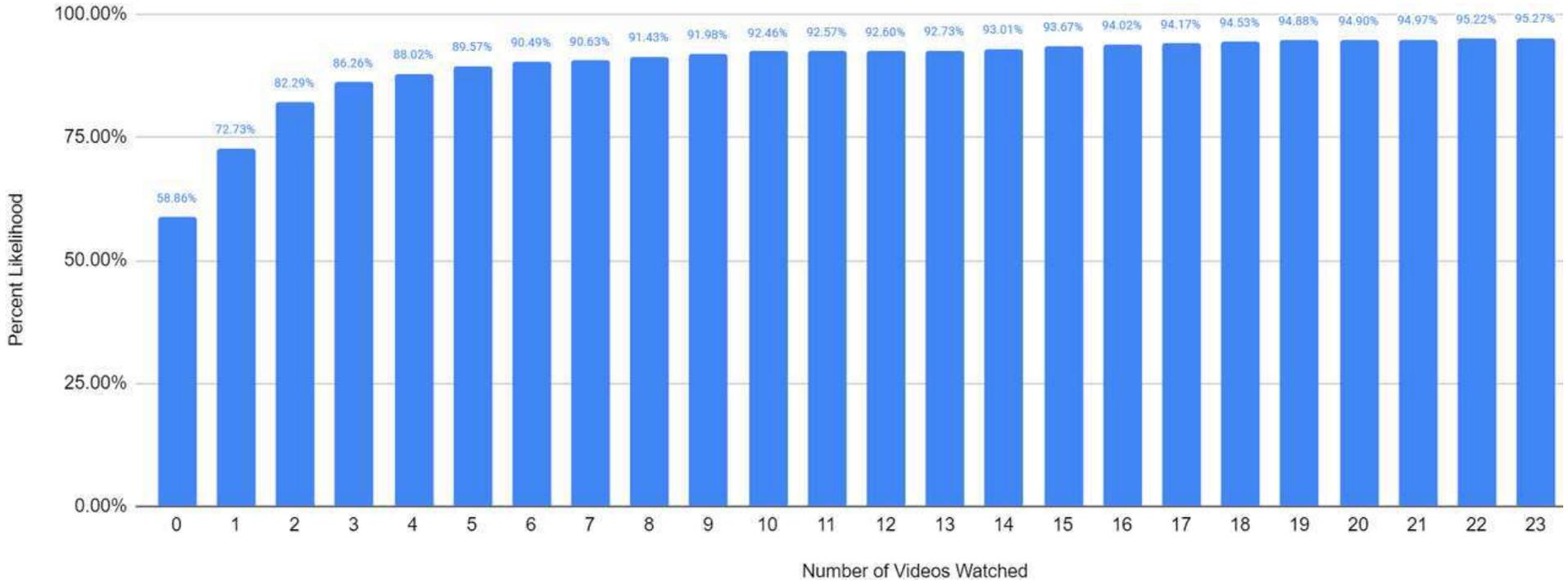


Students	Accuracy (first attempt)	Average Confidence	First Attempt Date
Student 5	6/6	High	10/10/2020
Student 20	6/6	Medium	10/10/2020
Student 44	6/6	Medium	10/11/2020
1059823	6/6	Medium	02/16/2020
Student 105	6/6	High	03/05/2020



Öğrenciler Osmosis ile etkileşime girmektedir

Osmosis içeriğinin ortalama video tamamlanma oranı %83,6'dır. Bir kullanıcı 5 video izlediğinde, 6. videoyu izleme olasılığı % 90'dır.



Öğrencilerin görüşleri



“The osmosis videos are **great to supplement the lectures!** They help me **get a better understanding of material** during my first pass, and I also use them to review bigger concepts when **studying before exams**. I would **highly recommend Osmosis** to everyone....”



“It was great and super helpful! **S**tress relieving to have a great resource especially for **visual learners**”



“I regularly use [Osmosis] videos to help me **prepare for exams** especially their pathology review videos.”



“I would watch the Osmosis videos before first passing the lectures and this made a **tremendous difference in initial/foundational understanding of the material.**”



“It really helped me understand the content better and I genuinely believe I **wouldn't have succeeded without it!**”



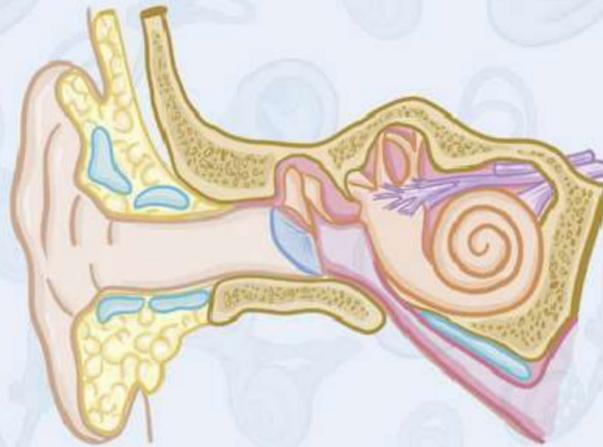
“This was my number one resource when I **did not understand a topic adequately in lecture material.**”



ONLINE DEMO



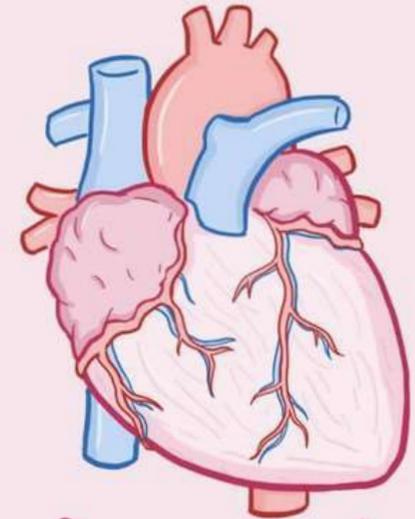
**THANK
YOU!**



**THANKS FOR
LISTENING**

[OSMOSIS.org/spreadjoy](https://osmosis.org/spreadjoy)

THANK YOU
from the



BOTTOM
of my
HEART