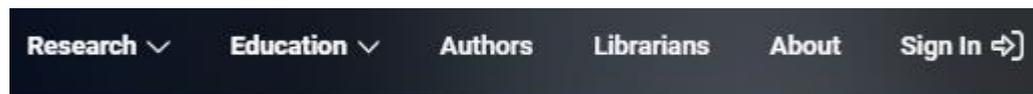


Home page in alto a destra



1. – **autenticarsi** [SIGN IN] – è preferibile entrare con account SSO

## Sign In

Enter your details below

Institutional Email\*

Password\*

[Forgot Password?](#)

[Or Create an Account](#)

[Sign In](#)

or

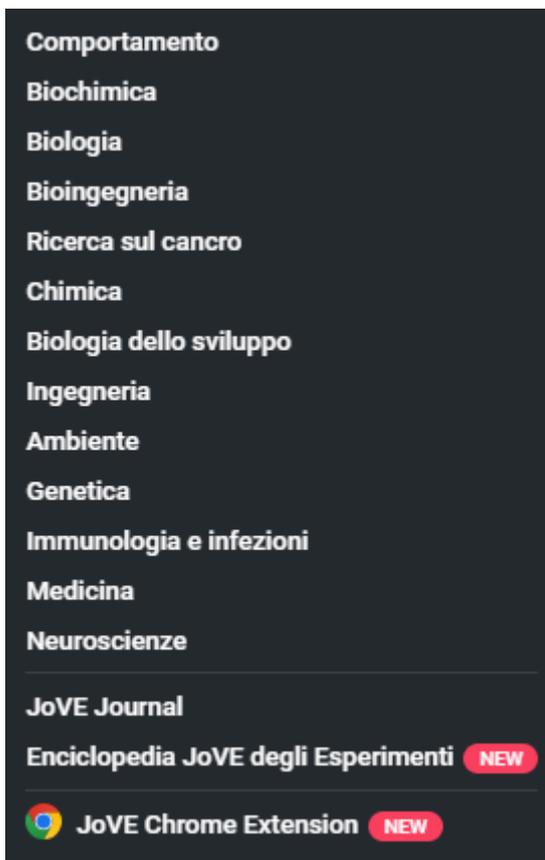
 Accedi

[Continue with Single Sign-On \(SSO\)](#)

cercare la nostra istituzione mettendo la parola Padova (registrato con Università di Padova).

Completare la registrazione **MANAGE YOUR JoVE ACCOUNT** per indicare anche la professione ed avere così del materiale specifico caricato automaticamente nel proprio account.

2. – **JoVE RICERCA**



I video di JoVE Research sono filmati presso le istituzioni scientifiche migliori al mondo e mostrano nel dettaglio esperimenti innovativi, protocolli che permettono l'apprendimento e la riproducibilità di nuovi metodi e tecnologie di ricerca. Ogni anno vengono pubblicati più di 1000 nuovi video.

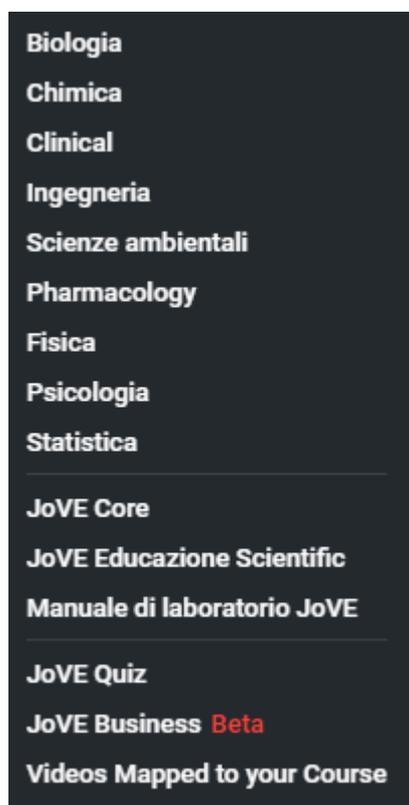
Il primo video giornale scientifico peer-reviewed al mondo. Il protocollo è pubblicato sotto forma di video accompagnato dalla versione testuale, mostrando i dettagli della metodologia.

JoVE Journal pubblica ricerche in 13 discipline:  
Behavior Biochemistry Bioengineering Biology Cancer  
Research Chemistry Developmental Biology  
Engineering Environment Genetics Immunology &  
Infection Medicine Neuroscience

**Indicizzato in PubMed/Medline, Web of Science,  
ChemAbstracts, SciFinder and Scopus**

Biology, Biological Techniques, Immunology,  
Neuroscience, Cancer Research

### 3. JoVe DIDATTICA



I video di JoVE Education consentono un insegnamento efficace di concetti scientifici e metodi di laboratorio nei corsi universitari e post-laurea. I video permettono una comprensione approfondita di concetti STEM complessi, con il fine di migliorare il coinvolgimento degli studenti e i risultati di apprendimento. Inoltre possono essere utilizzati come supporto nel blended learning.

#### JoVE Core

Concetti chiave in formato video-pillole per corsi introduttivi che possono servire come efficaci risorse didattiche primarie o supplementari. I concetti teorici sono mostrati attraverso video animazioni e applicati nei video di “Scienziati in azione”, in cui ricercatori internazionali mostrano come effettuare esperimenti in laboratorio.

#### JoVe Science Education

Video banca dati dedicata all’insegnamento di concetti fondamentali attraverso dimostrazioni di facile comprensione. Con traduzioni e sottotitoli in oltre 10 lingue, incluso l’italiano, più di 500 video catturano dettagli concettuali e metodologici che sarebbero difficili da visualizzare usando il solo testo. Advanced Biology, Basic Biology, Chemistry, Clinical Skills, Clinical Skills, Engineering, Environmental Sciences, Physics, Psychology.

#### JoVE Manuale di laboratorio

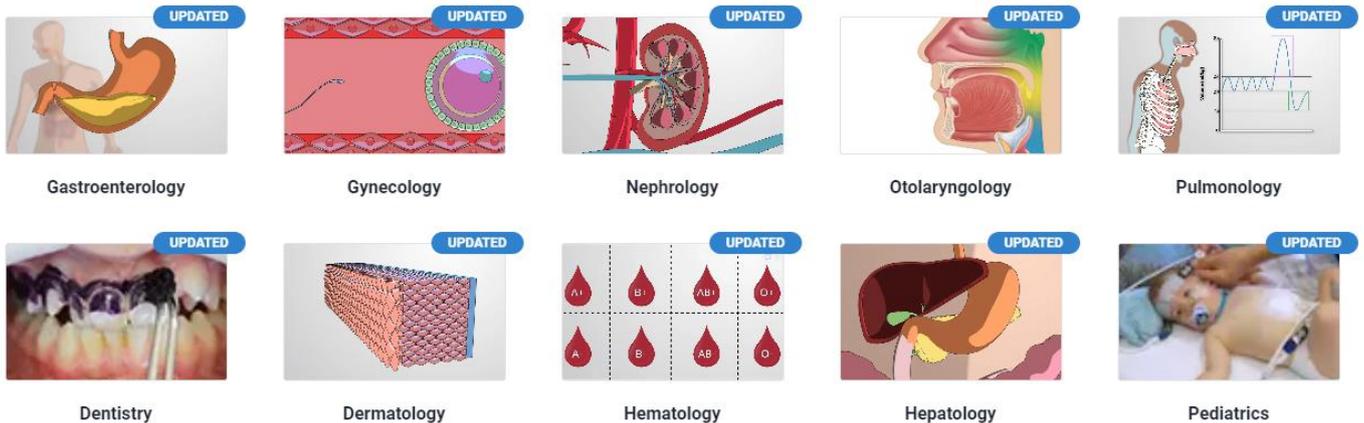
Soluzione completa per il supporto ai laboratori didattici attraverso l’utilizzo di video selezionati in base al piano di studi, destinata sia ai docenti che agli studenti. Organizzati in attività pratiche, le esperienze sono costituite da tre video in cui: 1. Vengono fornite informazioni su come imbastire gli esperimenti in laboratorio (destinato ai tutor), 2. Vengono messi in luce i concetti teorici chiave alla base degli esperimenti e 3. Viene illustrato il protocollo passo dopo passo (per gli studenti). Biology, Chemistry

## Videos Mapped to your course



## Clinical Medicine

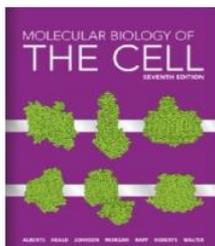
Need help with your course? Contact our [Customer Success](#) team to request a free mapping of JoVE videos to your course syllabus.



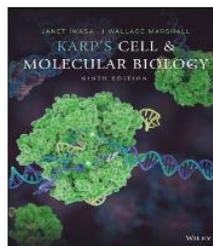
### 4. Text book

Sono presenti anche text books - <https://app.jove.com/it/textbook-mapping> anche Open Educations Resources (OERS).

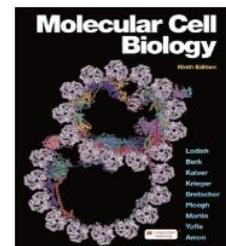
## Cell and Molecular Biology



Alberts, Bruce, et al. *Molecular Biology of the Cell*. 7th ed., W. W. Norton & Company, ©2022.



Karp, Gerald, et al. *Karp's Cell and Molecular Biology*. 9th ed., Wiley, ©2019.



Lodish, Harvey F., et al. *Molecular Cell Biology*. 9th ed., Macmillan International Higher Education, ©2021.

Ad Esempio Betts, Gordon J., et al. *Anatomy and Physiology*. OpenStax, 2021. 28 capitoli con filmati esplicativi

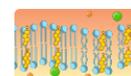
### Levels of Organization



Chapter 1  
An Introduction to the Human Body



Chapter 2  
The Chemical Level of Organization



Chapter 3  
The Cellular Level of Organization



Chapter 4  
The Tissue Level of Organization

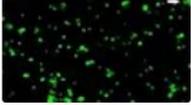
## 5. Search



I risultati sono suddivisi per categorie: [Ricerca e Didattica](#).

### Research

Showing 1 - 6 of 808 results for "blood cells"



**Fluorescent Dye Labeling of Erythrocytes and Leukocytes for Studying the Flow Dynamics in Mouse Retinal Circulation**

● Authors | Journal (Medicine) ●



**Determining the Reactivity and Titre of Serum using a Haemagglutination Assay**

● Authors | Journal (Immunology and Infection) ●

### Education

Showing 1 - 6 of 106 results for "blood cells"



**Blood Types**

Science Education (Core: Molecular Biology) ●

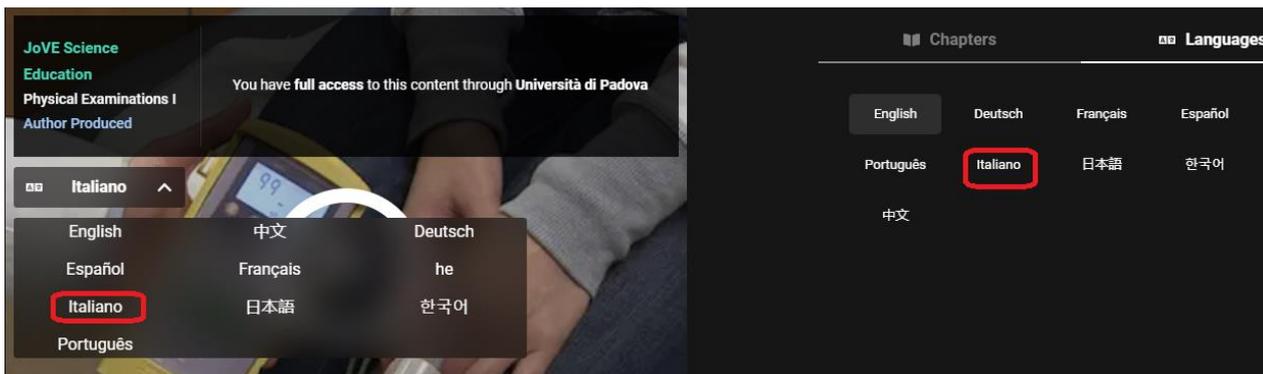


**Multiple Allele Traits**

Science Education (Core: Molecular Biology) ●

La ricerca per parola chiave utilizza l'operatore logico AND. Altri operatori consentiti NOT espresso con il trattino - (es. -heart) e frase esatta espresso con "virgolette".

I video possono essere seguiti scegliendo la lingua o i sottotitoli anche in italiano. Per i nuovi titoli di solito ci vogliono circa 6 mesi per avere le traduzioni multilingua.



6. La risorsa è integrata nell'istanza **Moodle** UNIPD. La procedura più corretta è quella di ricercare i video della piattaforma direttamente da Moodle. Maggiori approfondimenti [https://mediaspace.unipd.it/media/JoVE+e+MoodleA+metodi+e+strategie+per+l%E2%80%99uso+efficace+dei+video/1\\_scgmlngr](https://mediaspace.unipd.it/media/JoVE+e+MoodleA+metodi+e+strategie+per+l%E2%80%99uso+efficace+dei+video/1_scgmlngr)
7. **Licenza d'uso.** È possibile mostrare i video e il materiale all'interno dell'Istituzione quindi per tesi di laurea e presentazioni interne. Si veda Term of Use <https://www.jove.com/about/policies#step-2>
8. **Guide e materiale informativo** a questo indirizzo <https://app.jove.com/it/librarians/resources>