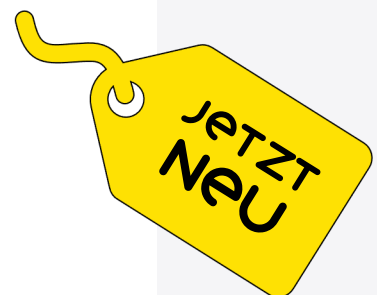


# liomed

FIT IN MEDIZIN



MEDIZINBILDUNG  
FÜR IHR GESAMTES  
**PERSONAL**



# WILLKOMMEN bei LIOMED



## Machen Sie Ihr gesamtes Personal fit in Medizin

Medizinwissen ist sehr komplex und wird von allen Berufsgruppen in der Gesundheitsbranche benötigt. Unsere medizinischen Lernvideos sind der Schlüssel, um dieses Wissen verständlich zu vermitteln und die Medizinkompetenz Ihrer Beschäftigten nachhaltig zu stärken.



## E-Learning Content mit über 400 Lernvideos

Unsere professionellen medizinischen Lernvideos sind die ideale Ergänzung für Ihr Learning Management System im Unternehmen.

Erstellen Sie eigene Fort- und Weiterbildungsprogramme oder bieten Sie Ihrem Personal eine große digitale Medizin-Bibliothek mit hochwertigen Lernvideos an. Jeden Monat kommen neue Medizinvideos dazu.

Als Referenz stellen wir Ihnen gerne das Klinikum Ludwigshafen vor.



## Das Beste daran – Sie können sofort loslegen!

Sie erhalten per E-Mail die Links zu allen medizinischen Videos, die Sie nahtlos in Ihr Lernmanagementsystem (z.B. Ilias oder Moodle) integrieren können. Zusätzlich schalten wir Ihre Domain bei uns frei. Das war's!

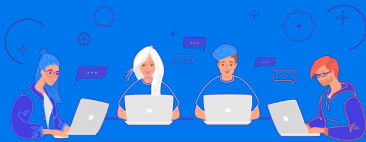
Die Videos sind direkt in Ihrem System abspielbar – einfacher geht es nicht! Eine Registrierung auf einer externen Plattform ist nicht erforderlich.

# liomed IN IHREM UNTERNEHMEN

## Medizinbildung für den Arbeitsalltag



Unsere Videos umfassen ein breites Spektrum – von Anatomie und Krankheitsbildern bis hin zu medizinischen Verfahren. Die vielfältigen Inhalte sind genau auf die Lernbedürfnisse Ihrer Beschäftigten zugeschnitten. Einfach den QR-Code scannen und die Lernvideos anschauen.



### Warum unsere Videos ideal sind:

- ✓ **Effizienzsteigerung und Zeitersparnis:** Prägnante Erklärungen sparen Zeit und sorgen für konsistente Wissensvermittlung
- ✓ **Maßgeschneiderte Inhalte:** Inhalte sind speziell auf die Bedürfnisse des nicht-medizinischen Personals zugeschnitten
- ✓ **Einfach erklärt:** Medizinische Themen anschaulich vermittelt und leicht verständlich aufbereitet
- ✓ **Verbesserung der Prozesse:** Besseres medizinisches Wissen ermöglicht kompetente Patientenversorgung und Kundenbetreuung
- ✓ **Flexibel:** Jederzeit und überall auf Ihrem Gerät lernen
- ✓ **Innovative Weiterbildung:** Effizient lernen, ohne teure und externe Seminare
- ✓ **Mitarbeitermotivation und Weiterbildung:** Weiterbildungsmöglichkeiten stärken Mitarbeiterbindung und Employer Branding
- ✓ **Kurz und effektiv:** Videos mit einer Durchschnittsdauer von nur 3-4 Minuten
- ✓ **Neutrale Darstellung:** Videos ohne Werbung und Liomed Logo
- ✓ **Müheleose Einbindung:** Videolinks kopieren und in Ihre E-Learning Plattform einfügen



### Cholezystitis

Dauer: 04:04 Minuten



### Koloskopie Einführung

Dauer: 02:40 Minuten



### Magensonde

Dauer: 03:49 Minuten



### Infusionen

Dauer: 04:51 Minuten



# LIOMED REFERENZ

## Klinikum der Stadt Ludwigshafen am Rhein gGmbH - KliLu



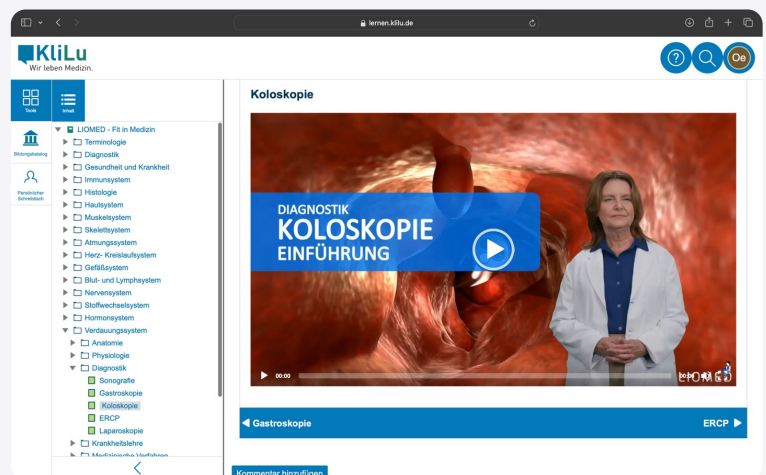
Das Klinikum Ludwigshafen setzt unsere Medizinvideos umfassend in der Aus-, Fort- und Weiterbildung des Personals ein. Die Lernvideos befinden sich im eigenen E-Learning-System ILIAS.

Die Personalentwicklung erstellt in enger Zusammenarbeit mit den Fachabteilungen maßgeschneiderte Bildungsprogramme, die auf die speziellen Anforderungen der verschiedenen Berufsgruppen im Klinikum abgestimmt sind.

Die Lernvideos dienen als wertvolle Ressource und werden zusätzlich als digitale medizinische Bibliothek genutzt.



Projektname: FIM – Fit in Medizin  
Projektleitung: Personalentwicklung  
System: IlIAS  
Einsatz: Aus-, Fort- und Weiterbildung  
Zielgruppe: Klinikpersonal  
Beschäftigte: >3000



# LIOMED GESUNDHEIT



## Es geht weiter! Die Gesundheitsbildung wird digital.

Aufgrund der Nachfragen unserer Kunden werden wir unser Portfolio um das Thema Gesundheit und Prävention erweitern.

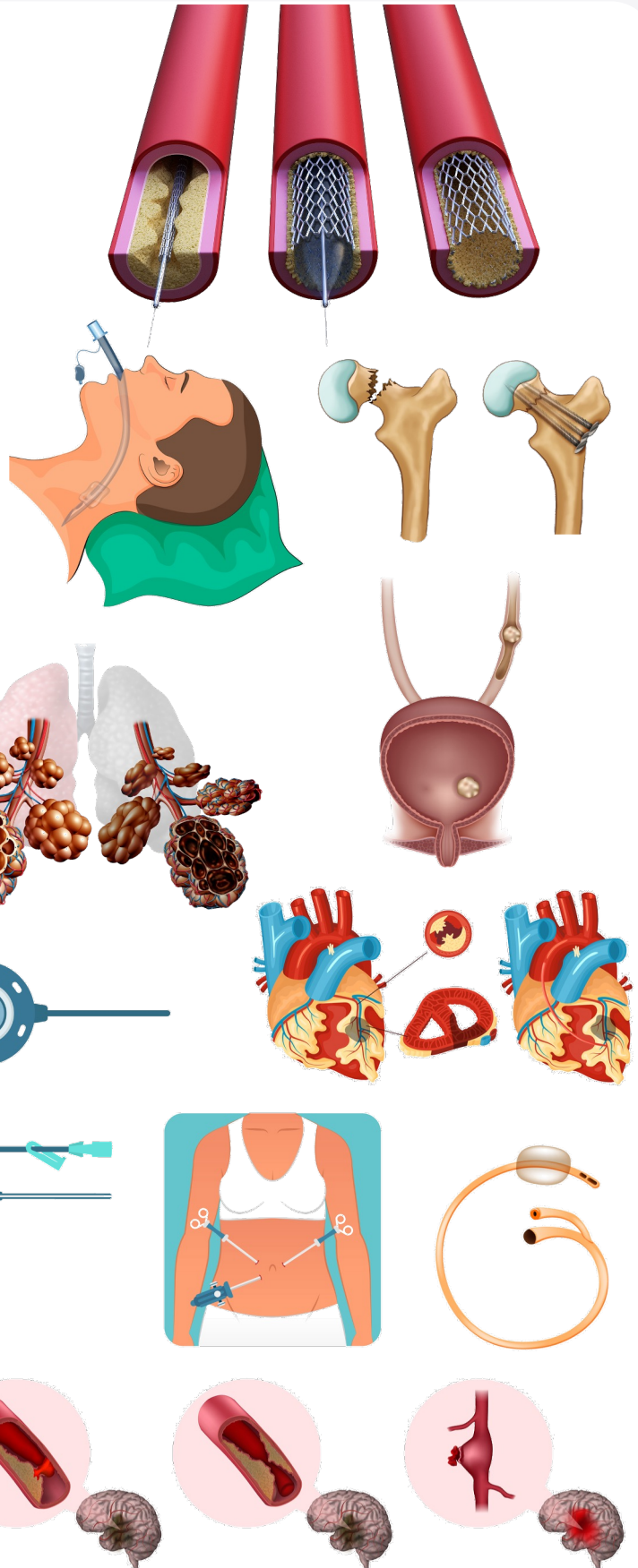
Wenn Sie sich für gesunde Ernährung, Bewegung oder mentale Gesundheit interessieren, dann bieten unsere Videos Ihnen verständliche und wissenschaftlich fundierte Inhalte, die Sie direkt in Ihren Arbeitsalltag integrieren können.

Entdecken Sie bald unsere neuen Lernvideos zu Gesundheitsthemen – Ihre Gesundheit, leicht erklärt!

Für weitere Informationen nehmen Sie gerne Kontakt mit uns auf.

LIOMED  
THEMENWELT MEDIZIN

- Atmungssystem
- Blut- und Lymphsystem
- Diagnostik
- Gefäßsystem
- Geschlechtssystem männlich
- Geschlechtssystem weiblich
- Gesundheit und Krankheit
- Harnwegssystem
- Hautsystem
- Herzkreislaufsystem
- Histologie
- Hormonsystem
- Immunsystem
- Muskelsystem
- Nervensystem
- OP-Management
- Schwangerschaft
- Skelettsystem
- Stoffwechselsystem
- Terminologie
- Verdauungssystem



# liomed videos

Themen und Videolänge (Min.)

## ATMUNGSSYSTEM

### Anatomie:

Einführung	04:45
Trachea	02:52
Bronchialbaum	02:49
Alveolen	03:37
Lunge	04:11
Pleura	02:40
Zwerchfell	01:25

### Physiologie:

Atemmechanik	03:58
Gasaustausch	03:44
Atemsteuerung	04:43

### Diagnostik:

Lungenfunktionsprüfung	04:13
Laryngoskopie	02:25
Bronchoskopie	02:31

### Krankheitsbilder:

Asthma bronchiale	05:23
Atemnotsyndrom beim Neugeborenen	03:21
COPD	05:33
Epiglottitis	01:35
Husten	02:38
Hyperventilation	03:03
Hypoxie	02:23
Hypoxämie	02:34
Künstliche Beatmung	04:39
Laryngitis	01:41
Lungenembolie	04:30
Lungenkarzinom	03:21
Mukoviszidose	03:34
Pleuraerguss	03:49
Pleuritis	02:29
Pneumonie	06:02
Pneumothorax	04:17
Pseudokrupp	02:15
Rhinitis	01:26
Rauchen	05:27
Schlafapnoe-Syndrom	05:48
Sinusitis	02:09
Stimmbandreizung	01:02
Zyanose	02:15

### Medizinische Verfahren:

Koniotomie	04:14
Tracheotomie	05:06

## BLUT UND LYMPHSYSTEM

### Anatomie:

Einführung	02:42
Zelluläre Blutbestandteile	04:44
Plasma	01:57
Lymphsystem	04:07
Milz	02:00
Thymus	01:20

### Physiologie:

Hämatopoese	04:54
Primäre Hämostase	06:56
Sekundäre Hämostase	04:25
Blutgruppen	04:49
Blutspende und Transfusion	04:16

### Krankheitsbilder:

Anämien Einführung	05:21
Polyglobulie	05:25
Leukämien	04:05
Thrombose	04:31
Embolie	04:23
Morbus haemolyticus neonatorum	04:42
Lymphödem	03:19

## DIAGNOSTIK

### Radiologische und sonographische

#### Verfahren:

Röntgendiagnostik allg.	05:38
Angiografie	04:27
Computertomografie	04:49
MRT	06:02
Sonografie	04:50
Echokardiografie	04:53
Herzkatheteruntersuchung	05:18

### Endoskopien:

Endoskopie allgemein	06:51
Laryngoskopie	02:25
Bronchoskopie	02:31
Gastroskopie	05:52
Koloskopie	07:39
ERCP	07:59
Laparoskopie	06:04
Zystoskopie	03:40

### Labordiagnostik:

Clearance Untersuchungen	04:52
Urinsediment	01:54
Mittelstrahlurin	01:51
Urinteststreifen	05:33

### Funktionsdiagnostik:

Elektrokardiogramm	05:01
Lungenfunktionsprüfung	04:13
Elektroenzephalogramm	05:04

## GEFÄßSYSTEM

### Anatomie:

Arterien	04:27
Venen	04:32

### Physiologie:

Gefäßsystem	04:50
Blutdruck	04:36
Blutdruckregulation	04:32
Körperliche Arbeit	04:40

### Krankheitsbilder:

Arterieller Hypertonus	05:35
Hypotonie	03:28
Arteriosklerose	04:26
pAVK	08:49
Aortenaneurysma	04:41
Schock	04:48
Varikosis	04:13
Ödeme	04:34

### Medizinische Verfahren:

Infusionen Einführung	04:51
Infusionen Arten	04:34
Infusionsbesteck	02:21
Infusionen richten	02:27

## GESCHLECHTSSYSTEM MÄNNLICH

### Anatomie:

Männliches Geschlechtssystem	05:36
------------------------------	-------

### Krankheitsbilder:

Gutartige Prostatahyperplasie	05:25
Prostatakarzinom	03:33

# Liomed videos

Themen und Videolänge (Min.)

## GESCHLECHTSSYSTEM WEIBLICH

### Anatomie:

Einführung	03:59
Äußere Geschlechtsorgane	04:36
Innere Geschlechtsorgane	05:45
Brust	04:56

### Physiologie:

Einführung	04:05
Ovarieller	
Menstruationszyklus	05:28
Endometrialer	
Menstruationszyklus	04:10
Klimakterium	04:07

### Krankheitsbilder:

Adnexitis	02:54
Endometriose	03:46
Endometriumkarzinom	03:06
Mammakarzinom	05:50
Ovarialkarzinom	05:10
Uterusmyome	04:17
Zervixkarzinom	06:37

## GESUNDHEIT & KRANKHEIT

### Gesundheitslehre:

Gesundsein und Kranksein	04:08
Zellersatz	04:30
Gewebeanpassung	04:33
Krankheitsverläufe	04:12
Homöostase	05:17
Salutogenese	02:52
Krankheitsdisposition und Risikofaktoren	03:47

### Krankheitslehre:

Entzündungen: Einführung	05:25
Entzündungen: Formen	05:27
Entzündungen: Symptome	05:33
Entzündungen: Auslöser	04:25
Tumore: Grundlagen	04:49
Tumore: Klassifikation	04:25
Tumore: Metastasen	04:41
Tumore: Therapie	04:10

## HARNWEGSSYSTEM

### Anatomie:

Einführung	04:03
Niere	05:14
Nierenbecken	02:47
Harnleiter	01:20
Harnblase und Harnröhre	04:35

### Physiologie:

Harnproduktion	05:18
Nierendurchblutung	05:36
Renin-Angiotensin-Aldosteron-System - RAAS	04:51
Erythropoetin	03:10
Urin	04:20
Säure-Basen-Haushalt	05:51
Wasserhaushalt	05:57

### Diagnostik:

Clearance Untersuchungen	05:52
Urinsediment	01:54
Mittelstrahlurin	01:51
Urinteststreifen	05:33

### Krankheitsbilder:

Akutes Nierenversagen	05:21
Alkalosen	03:37
Azidosen	06:04
Bakteriurie	04:25
Chronische Niereninsuffi.	04:38
Dehydration	04:14
Diuretikatherapie	04:56
Harnblasenkarzinom	03:45
Harninkontinenz	04:40
Hyperhydratation	03:34
Glomerulonephritis	03:28
Glukosurie	02:51
Nephrolithiasis	04:00
Pyelonephritis	04:05
Urämie	03:05
Urethritis	02:50
Zystitis	03:03

## HAUTSYSTEM

### Anatomie:

Einführung	03:25
Hautschichten	05:23

### Physiologie:

Hautfarbe	02:14
-----------	-------

### Krankheitsbilder:

Alopezie	03:06
Dekubitus	06:12
Dermatitis	03:20
Hauttumore Einführung	04:00
Neurodermitis	03:53
Psoriasis	03:34

## HERZKREISLAUFSYSTEM

### Anatomie:

Einführung	05:03
Herzinnenräume	02:23
Herzklappen	04:42
Herzwand	03:45
Herzkranzgefäße	03:57

### Physiologie:

Herzzyklus	03:20
Erregungsleitung	05:10
Herzleistung	04:00

### Diagnostik:

Elektrokardiogramm	04:01
Echokardiografie	04:53
Herzkatheteruntersuchung	05:18

### Krankheitsbilder:

Herzinsuffizienz	05:36
Herzklappenfehler	04:28
Infektiöse Endokarditis	04:09
Koronare Herzkrankheit	05:12
Myokardinfarkt	05:39
Myokarditis	04:45
Perikarditis	03:44
Rheumatisches Fieber	04:55

# liomed videos

Themen und Videolänge (Min.)

## HORMONSYSTEM

### Anatomie:

Endokrine Organe	02:16
Hypothalamus	03:48
Hypophyse	04:40
Schilddrüse	03:58
Nebenschilddrüsen	01:03
Nebennieren	03:38
Pankreas - Endokriner Teil	02:38
Epiphyse und Melatonin	01:19

### Physiologie:

Hormone	05:50
Hypophysenhormone	04:57
Schilddrüsenhormone	04:40
Parathormon	04:04
Nebennierenhormone	04:03
Pankreashormone	05:25
Wachstumshormon	02:44

### Krankheitsbilder:

Cushing-Syndrom	05:14
Diabetes mellitus	03:45
Diabetes mellitus Typ I	03:55
Diabetes mellitus Typ II	04:45
Diabetes mellitus Typ III	03:20
Hyperparathyreoidismus	02:11
Hyperthyreose	04:11
Hypoparathyreoidismus	01:55
Hypothyreose	04:24
Rachitis und Osteomalazie	03:18
Struma	03:53

## IMMUNSYSTEM

### Physiologie:

Einführung	04:41
Organe und Zellen	03:57
Spezifische Abwehr	04:39
Unspezifische Abwehr	05:01
Zytokine	04:54
T- und B-Zellen	04:06
Antikörper	04:33

### Krankheitserreger:

Bakterien	04:58
Viren	04:50
Pilze	04:32
Parasiten und Protozoen	03:30
Prionen	04:23
Multiresistente Erreger	04:33
Nosokomiale Infektion	04:05

### Therapie:

Antibiotika	04:25
-------------	-------

### Krankheitsbilder:

#### Allgemeine

Allergien	05:28
Autoimmunerkrankungen	05:30
Rheumatoide Arthritis	05:08

#### Geschlechtskrankheiten

Einführung	03:46
Syphilis	05:23
Herpes genitalis	04:12
Gonorrhö	05:33

#### Bakterielle Infektionen

Scharlach	02:44
Tuberkulose	04:40
Borreliose	04:40
Bakteriämie	03:45
Sepsis	04:05
Erysipel	03:26
Otitis media	03:03
Salmonellose	03:47
Listeriose	03:05
Cholera	03:30
Pertussis	05:25

#### Virale Infektionen

Influenza - Grippe	04:10
Herpesinfektionen	04:57
Windpocken und Gürtelrose	05:35
Frühsommer-Meningoenzephalitis	03:19
Virushepatitis	04:23
AIDS	04:24
Infektiöse Mononukleose	04:04
Tollwut	03:40
Röteln	04:02
Ringelröteln	02:54
Humanes Papillomavirus	04:46
Rotavirus	02:39
Norovirus	03:53
Mumps	04:54
Poliomyelitis	04:10

#### Parasiten

Toxoplasmose	05:56
Malaria	04:07

## MUSKELSYSTEM

### Physiologie:

Skelettmuskulatur	04:36
Mechanik	02:52
Muskelkontraktion	04:40
Formen Muskelkontraktion	04:03
Herzmuskelgewebe	02:23
Totenstarre	02:36

## NERVENSYSTEM

### Anatomie:

Einführung	05:58
Hirnhäute	04:19
Gehirn	05:24
Zwischenhirn	05:11
Mittelhirn	02:47
Kleinhirn	01:26
Hirnnerven	04:36
Spinalnerven	04:01
Blutversorgung	04:50

### Physiologie:

Neuron	04:55
Synapsen	03:59
Neurotransmitter	03:59
Endorphine	04:23
Reflexe	04:07
Liquor	05:14

### Diagnostik:

Elektroenzephalogramm	05:04
-----------------------	-------

### Krankheitsbilder:

Apoplexie - Schlaganfall	05:50
Depression	04:05
Epilepsie	05:44
Fazialislähmung	04:10
Hirntumore Einführung	05:00
Migräne	04:56
Multiple Sklerose	05:53
Myasthenia gravis	04:17
Narkolepsie	04:53
Parkinson-Syndrom	04:54
Polyneuropathien	03:14
Trigeminusneuralgie	04:04



# liomed videos

Themen und Videolänge (Min.)

## OP-MANAGEMENT

Aufwachraum	03:30
Einleitungsraum	03:48
Entsorgungsraum	01:59
Funktionskleidung	01:52
Holding Area	03:26
Lagerräume	03:45
Materialschleuse	02:05
OP-Abteilung	04:23
Operationssaal	04:24
Personalschleuse	04:30
Persönliches Einschleusen	04:23
Schleusen	03:02

## SCHWANGERSCHAFT

### Physiologie:

Einführung	04:30
Befruchtung	03:26
Furchungsteilungen	02:01
Einnistung	05:11
Embryonalanlage	04:23
Hohlräume	03:01
Organanlagen	03:10
Embryonalperiode	03:49
Fetalperiode	04:23
Reife Plazenta	04:38
Aufgaben der Plazenta	05:55
Plazentaentwicklung	04:59
Plazenta: Gefäßversorgung	04:36
Eihäute	03:39
Fruchtwasser	05:12
Nabelschnur	03:47
Fetaler Blutkreislauf	04:25
Anpassungsreaktionen der Mutter	03:54

## SKELETTSYSTEM

### Anatomie:

Einführung	03:22
Knochentypen und -formen	03:38
Knochenaufbau	04:40
Einführung Gelenke	04:51
Gelenkformen	04:03
Gelenkaufbau	04:51
Sehnen und Bänder	01:45

### Physiologie:

Knochenumbau	04:06
Knochenentwicklung	03:04
Knochenwachstum	04:52
Mineralhaushalt	04:02

## Krankheitsbilder:

Frakturen	04:40
Osteoporose	03:16
Osteomyelitis	03:11
Osteosarkom	03:18

## STOFFWECHSELSYSTEM

### Physiologie:

Energie	04:07
Wärmehaushalt und Temperaturregulation	04:53
Ernährung: Einführung	04:40
Appetit und Hunger	04:21
Körpergewicht	04:06
Energieliefernde Nahrungsmittel	04:42
Fettlösliche Vitamine	04:10
Wasserlösliche Vitamine	04:06
Ernährung: Mineralstoffe	04:29
Ernährung: Ballaststoffe	04:54

## TERMINOLOGIE

### Fachbegriffe:

Wortelemente	04:47
Nomenklatur	04:24
Terminologie	04:35

## VERDAUUNGSSYSTEM

### Anatomie:

Einführung	04:24
Ösophagus	04:52
Peritoneum	04:31
Magen	04:45
Dünndarm	04:20
Dickdarm	04:42
Leber	04:49
Gallenblase	04:01
Pankreas	04:53

### Physiologie:

Kau- und Schluckvorgang	03:33
-------------------------	-------

### Diagnostik:

Sonografie	04:50
Gastroskopie	05:52
Koloskopie	02:40
ERCP	04:59
Laparoskopie	05:04

## Krankheitsbilder:

Akutes Abdomen	02:46
Appendizitis	03:32
Cholelithiasis	05:18
Cholezystitis	04:04
Chronisch-entzündliche Darmerkrankungen - CED	02:06
Colitis ulcerosa	04:02
Diarrhoe	04:02
Dickdarmdivertikulitis	06:57
Dickdarmpolypen	02:31
Dyspepsie	01:54
Enteritis	04:06
Fettleber	02:55
Gastritis Einführung	03:05
Gastritis A	03:25
Gastritis B	04:22
Gastritis C	03:28
Gelbsucht - Ikterus	05:40
Glutensensitive Enterop.	04:48
Hepatitis Einführung	03:02
Hepatitis A	03:02
Hepatitis B	04:10
Hepatitis C	04:24
Hepatitis D	03:18
Hiatushernie	03:39
Ileus	04:49
Kolorektale Karzinome	04:38
Lebermetastasen	05:46
Lebertransplantation	02:49
Leberzirrhose	04:19
Magenkarzinom	03:47
Malassimilationssyndrom	05:25
Morbus Crohn	04:32
Obstipation	04:07
Pankreasinsuffizienz	02:39
Pankreatitis	04:49
Peritonitis	04:45
Refluxösophagitis	04:19
Reizdarmsyndrom	03:19
Ulcus ventriculi/duodeni	03:40
Ösophaguskarzinom	04:37

### Medizinische Verfahren:

Sonden	01:45
Magensonde	03:40
Magensonde legen	03:49
PEG	04:16
PEG Verbandwechsel	03:33
JET PEG	02:13

# liomed VISION

„Wir möchten die Medizin- und Gesundheitskompetenz aller Mitarbeitenden im Gesundheitswesen nachhaltig stärken, indem wir komplexe Themen leicht verständlich und praxisnah vermitteln. Mit unseren digitalen Lernlösungen bauen wir Barrieren im Verständnis ab und erleichtern den Zugang zu medizinischem Wissen – für eine hochqualitative Patientenversorgung und Kundenzufriedenheit.“

Dr. med. Ugur Özsahin

Gründer & Geschäftsführer der Liomed GmbH



**liomed** GmbH

Innovationszentrum  
Eupener Straße 165  
50933 Köln

Geschäftsführer

Dr. med. Dipl. oec. Ugur Özsahin  
Dr. med. Jan Haberkorn

Tel: +49 151 2001 3983  
Mail: [info@liomedvideos.de](mailto:info@liomedvideos.de)  
Website: [liomedvideos.de](https://liomedvideos.de)

