

R-ITI

Radiology – Integrated Training Initiative

Locker über die letzte Hürde mit der e-Learning-Plattform für Radiologen in der Weiterbildung



e-Learning für Radiologen in der Weiterbildung



www.thieme-connect.de

R-ITI Radiology – Integrated Training Initiative: Webba

Multimediale Unterstützung für die Facharztausbildung

Es gibt eine bisher nie dagewesene Arbeitsverdichtung in den Kliniken und immer straffere Ablaufsteuerungen – auch in der Radiologie. Für die so entscheidende Kommunikation und die ärztliche Weiterbildung bleibt kaum noch ein Zeitfenster offen. R-ITI, die webbasierte e-Learning-Plattform des Royal College of Radiologists, bietet Ihnen jetzt multimediale Unterstützung bei der Ausbildung Ihrer Mitarbeiter.

e-Learning for Healthcare Unter neuesten mediendidaktischen Gesichtspunkten konzipiert

R-ITI

Radiology - Integrated Training Initiative

Locker über die letzte Hürde mit der e-Learning-Plattform für Radiologen in der Weiterbildung

Anmelden

E-Mail:
Passwort:
 Nach Anmeldung Profil ändern

Herzlich Willkommen bei R-ITI

R-ITI bietet mehrfach preisgekröntes e-Learning für Radiologen in der Weiterbildung: in 15 Modulen mit mehr als 800 e-Learning Lerneinheiten (entspricht etwa 600 Lernstunden) werden sämtliche radiologischen Weiterbildungsinhalte abgedeckt. R-ITI kombiniert das Expertenwissen führender Radiologen mit innovativer Didaktik. Mit multimedialen Features wie Videos und Animationen, interaktiven Grafiken und Übungsfällen ist das Lernen nicht nur effizienter, sondern macht auch mehr Spaß. Sie schätzen Ihren Wissensstand realistisch ein, schließen gezielt Wissenslücken und trainieren das systematische Befunden - Fall für Fall.

Was ist R-ITI?

In Zusammenarbeit mit der Deutschen Röntgengesellschaft e.V. bietet der Georg Thieme Verlag die e-Learning-Plattform R-ITI für Kliniken in Deutschland, Österreich sowie der Schweiz an.

Wollen Sie die Weiterbildung der Assistenzärzte an Ihrer Klinik wirkungsvoll und budgetfreundlich unterstützen? Wir erstellen Ihnen gerne ein individuelles Angebot. [Zur Anfrage](#) oder Tel. +49(0)711/8931-407.

Über R-ITI

- Startseite
- Demo e-Learning Session
- Das R-ITI Team
- Übersicht aller Sessions
- Registrieren
- Kontakt/Hilfe

RCR The Royal College of Radiologists

Thieme

NHS

© 2010 Georg Thieme Verlag KG | Impressum | Nutzungsbedingungen (Terms and conditions) | Datenschutz | Accessibility statement | helpdesk@thieme.de

Gezielt Wissenslücken schließen

In 15 Modulen mit rund 800 Lerneinheiten (entspricht etwa 600 Lernstunden) werden sämtliche radiologischen Weiterbildungsinhalte abgedeckt. R-ITI kombiniert das Expertenwissen führender Radiologen mit innovativer Didaktik. Mit multimedialen Features wie Videos und Animationen, interaktiven Grafiken und Übungsfällen ist das Lernen nicht nur effizienter, sondern macht auch mehr Spaß. Ihre Mitarbeiter in Weiterbildung schätzen ihren Wissensstand realistisch ein, schließen gezielt Wissenslücken und trainieren das systematische Befunden – Fall für Fall.

eintegrity e-learning for healthcare

Home | Logout | Settings

My Learning

Overview

My Programmes | My Courses | My Learning Paths | My Sessions

Search Term: Programmes: Status: Search: Refresh Sort Order: Page: 1/1

Name	Status	Duration (min)	Start	End	Action
1a Cardiac	●	19-Oct-2010 02:47	19-Oct-2010 08:40	19-Feb-2004 08:40	
1b Thoracic and Respiratory	●	06-Oct-2010 17:52	06-Oct-2010 21:15	06-Feb-2004 21:15	
1c Vascular and Intervention	●	18-Dec-2010 06:48	19-Dec-2010 17:10	19-Apr-2004 17:10	
2 Musculoskeletal and Trauma	●	19-Oct-2010 02:47	19-Oct-2010 08:43	19-Feb-2004 08:43	
3 Gastro-Intestinal	●	15-Jan-2011 07:08	15-Jan-2011 17:19	16-May-2004 17:19	
4a Breast	●	18-Dec-2010 06:48	19-Dec-2010 16:01	19-Apr-2004 16:01	
4b Gynaecology-Gynaecology	●	09-Feb-2011 07:13			
4c Genito-Urinary and Adrenal	●	19-Jan-2011 07:17	19-Jan-2011 07:19	19-May-2004 07:19	
5 Paediatrics	●	09-Feb-2011 07:14			
6a Head and Neck	●	19-Oct-2010 02:48	19-Oct-2010 09:23	19-Feb-2004 09:23	
6b Neuro-radiology	●	06-Oct-2010 17:32	07-Oct-2010 08:20	07-Feb-2004 08:20	
7 Radionuclide Radiology	●	09-Feb-2011 07:14			
8a Basic Physics	●	15-Nov-2010 02:50	15-Nov-2010 14:16	15-Mar-2004 14:16	
8b Basic Science	●	09-Feb-2011 07:14	09-Feb-2011 14:00	09-Jan-2004 14:00	
8c Professional Skills	●	15-Jan-2011 07:08	16-Jan-2011 18:03	16-May-2004 18:03	

Immer im Blick: der individuelle Lernfortschritt

Ihre Mitarbeiter erstellen sich bei R-ITI ein persönliches Profil und können sich ihre Lerneinheiten individuell zusammenstellen – je nach persönlichem Ausbildungsstand und aktuellem Arbeitsgebiet. Der Lernfortschritt wird im persönlichen Profil gespeichert und dokumentiert – das strukturiert den Lernprozess und motiviert. R-ITI hilft Ihnen, die Attraktivität Ihrer Klinik als Ausbildungsstandort zu verbessern: ein entscheidender Wettbewerbsvorteil beim Recruiting von Weiterbildungsärzten.

Strukturiertes e-Learning für Radiologen in der Weiterbildung

In der Praxis erprobt und bewährt

R-ITI ist ein Gemeinschaftsprojekt des britischen *Royal College of Radiologists* und *e-Learning for Healthcare* – einem Programm des britischen Gesundheitsministeriums, des NHS und medizinischer Fachgesellschaften zur qualitätsgesicherten Online-Ausbildung im Gesundheitswesen. Es ist seit 2005 im Einsatz und mit seinen rund 4.000 Nutzern in England eines der größten e-Learning-Projekte weltweit.

Structural v Functional Imaging

Advantages Test your knowledge

This is a series of images showing five slices through the brain. Roll your mouse over the labels to identify the anatomy. When you have finished with one slice choose another one.

slice 5
slice 4
slice 3
slice 2
slice 1

© Royal College of Radiologists, 2005

Total Cavo-Pulmonary Connection - Ventricular Pathways

Click on each of the tabs. On tabs 2 and 4, label the images from the videos by dragging the circles on the right to their correct positions on the image.

Right anterior oblique view RAD view question Left anterior oblique view LAO view question

1 Ventricular myocardium
2 Atrial myocardium

© Royal College of Radiologists, 2006

Complications of Myocardial Infarct

Ventricular Wall Weakness

Click on the tabs and links below and click on the image to zoom.

Cardiac rupture Mitral regurgitation Post myocardial infarct ventricular septum

External cardiac rupture is usually catastrophic leading to immediate cardiac tamponade and death. Approximately 1.5% incidence of left ventricular wall rupture in MI. Rupture of the free wall of the left ventricle occurs into the intact pericardial sac. This results in acute cardiac tamponade (as little as 50ml of blood is required in the intact normal pericardium to induce tamponade). It is a rapidly fatal event, with a cause of death in 9% of fatal MIs.

Rupture may occasionally be contained within the pericardium leading to formation of a left ventricular pseudo-aneurysm:

- Typically occurring 3-5 days post MI
- May be preceded by infarct expansion
- Location: predominantly anterolateral wall

Image 1: Transverse MR image in a patient with a 'contained' posterior ventricular wall rupture and resulting pseudo-aneurysm (arrow)
Image 2: Transverse CT image of the same patient
Image 3: Short axis MR image of the same patient
Image 4: Video sequence with paradoxical motion in the false aneurysm

© Royal College of Radiologists, 2006

Complications of Post-Cardiac Surgery

Introduction

Click on each of the tabs and for tab 2, drag the circles on the right to their correct positions on the image.

First post-op chest x-ray Radiographic appearances identification Second post-op chest x-ray Complications

1 Pleural effusion
2 Central venous line
3 Chest pleural drain (right)
4 Endotracheal tube
5 Sternal wire
6 Chest pleural drain (left)
7 Mediastinal drain
8 Swan-Ganz catheter

© Royal College of Radiologists, 2006

Complications of Post-Cardiac Surgery

Mediastinal Complications

Click on each of the tabs and for tab 2 and 5, click on each thumbnail image.

Widening of the mediastinum Images Question 1 Question 2 Further images

What surgery has this patient had?
Select one or more options from the list below.

Aortic valve replacement
 Replacement of ascending aorta
 Mitral valve replacement

© Royal College of Radiologists, 2006

Strukturiertes Training für die Facharztausbildung in 15 Modulen

- 1a Cardiac *Stephen Harden*
- 1b Thoracic-Respiratory *Stephen Ellis*
- 1c Vascular and Intervention *Sam Chakraverty*
- 2 Musculoskeletal and Trauma *Eugene McNally*
- 3 Gastro-Intestinal *Mark Puckett*
- 4a Breast *Sue Barter*
- 4b Gynaecology-Obstetrics *Paul Dubbins*

- 4c Genito-Urinary *Uday Patel*
- 5 Paediatrics *Kieran McHugh*
- 6a Head and Neck *David Summers*
- 6b Neuroradiology *David Summers*
- 7 Radionuclide Radiology *Kevin Bradley*
- 8a Physics *Jerry Williams*
- 8b Science *Maggie Hourihan*
- 8c Professional Skills *Maria Sheridan*

Mehrfach preisgekrönt

R-ITI hat seit seinem Start im März 2007 zahlreiche Auszeichnungen erhalten, darunter 2009 den „Silver Award in IT Training“.
Alle Inhalte von R-ITI sind in englischer Sprache.



Systemvoraussetzungen

- Microsoft Internet Explorer 7.0 oder höher
- Mindestauflösung 1024 × 768
- Flash Player 8 oder höher
- Java 1.6.0_6 oder höher
- Adobe Acrobat Reader

**Wollen Sie die Weiterbildung der Ärzte an Ihrer Klinik wirkungsvoll
und budgetfreundlich unterstützen?**

Wir erstellen Ihnen gerne ein individuelles Angebot.

Georg Thieme Verlag KG
Institutional Sales
Rüdigerstraße 14
70469 Stuttgart
eproducts@thieme.de
Telefon +49-711-8931-407

Weitere Informationen unter: www.thieme-connect.de