



福健第 601号
平成23年5月24日

沖縄県医師会長 殿

沖縄県福祉保健部長



平成23年度結核予防技術者地区別講習会の開催について（通知）

本県の保健医療行政につきましては、特段の御理解・御協力を賜り厚くお礼申し上げます。

さて、標記講習会につきましては、別添実施要領により本県にて開催しますので御案内いたします。

つきましては、会員の皆様に御周知いただきますようお願いいたします。

記

- 1 開催日 平成23年7月21日（木）～7月22日（金）
- 2 開催場所 沖縄県市町村自治会館
那覇市旭町116番地37
電話098-862-8181
（無料駐車場がありません。公共交通機関をご利用下さい。）
- 3 内 容 別添実施要領のとおり
- 4 その他 希望者は全員受講可能です。

担当：沖縄県福祉保健部健康増進課
結核感染症班 久場、池原、棚原
TEL：098-866-2209
FAX：098-866-2289

平成23年度結核予防技術者地区別講習会実施要領

1 目的

保健所、市町村、指定医療機関等で結核予防事業に従事している技術者に対して、結核対策に必要な最新の知識と学問の進歩に即応した技術の取得と向上を図る。

2 受講対象

- (1) 都道府県、政令市、市町村の保健所、結核予防会に勤務する医師、診療放射線技師、保健師・看護師、その他の者
- (2) 結核の診査に関する協議会委員及び指定医療機関等に勤務する医師・看護師、その他の者
- (3) 開催地において特に参加を認める医師、診療放射線技師、保健師・看護師、その他の者
- (4) 集団健診を行っている委託医療機関に勤務する医師、診療放射線技師、保健師・看護師、その他の者
- (5) 結核対策に興味・関心のある医師、診療放射線技師、保健師、看護師、その他の者

3 開催日程

平成23年7月21日(木) 9:10~16:00
7月22日(金) 9:30~14:20

4 開催場所

沖縄県市町村自治会館
沖縄県那覇市旭町116番地37
電話098-862-8181

※ 問い合わせは、沖縄県福祉保健部健康増進課
結核感染症班
電話098-866-2209

5 講習会内容

別紙のとおり

6 備考

講習会終了後、九州各県・政令指定都市等結核行政担当者会議を開催予定。

平成23年度結核予防技術者地区別講習会日程表

場所 沖縄県市町村自治会館

日 時	講習内容等	会 場	
7月21日(木)	午前 9:10~	受付	ホール (2階)
	午前 9:30~9:40	開会 開催県挨拶 沖縄県	ホール (2階)
	午前 9:40~12:00	合同講義Ⅰ 「結核対策の方向性～予防指針・予防計画の改訂を通して～」 講師：公益財団法人結核予防会結核研究所 副所長 下内 昭 氏	ホール (2階)
	午後 13:30~16:00	対象：医師 「結核の診断と治療－早期発見をめざして－」 講師：公益財団法人結核予防会結核研究所 抗酸菌レファレンス部副部長 御手洗 聡 氏	第2・第3会議室 (4階)
		対象：診療放射線技師 「結核対策の基礎知識・デジタル診断の課題」 講師：公益財団法人結核予防会結核研究所 対策支援部放射線学科長 星野 豊 氏	第5・第6会議室 (4階)
		対象：保健師・看護師等 「結核のない世界をめざして～地域連携体制の強化を柱に～」 講師：公益財団法人結核予防会結核研究所 対策支援部保健看護学科長 永田 容子 氏	ホール (2階)
	7月22日(金)	午前 9:30~10:40	合同講義Ⅱ 「結核対策の方向性～予防指針・予防計画の改訂を通して～」 講師：公益財団法人結核予防会結核研究所 副所長 下内 昭 氏
午前 10:50~12:00		合同講義Ⅲ 「結核対策の方向性～予防指針・予防計画の改訂を通して～」 講師：厚生労働省健康局結核感染症課 課長補佐 伊藤 智朗 氏	ホール (2階)
午後 13:20~14:10		「結核対策特別促進事業の報告・評価」	ホール (2階)
午後 14:10~14:20		閉会挨拶 沖縄県	ホール (2階)
午後 14:30~16:00		九州各県・政令指定都市等結核行政担当者会議	第2・第3会議室 (4階)

●合同講義(I・II・III)

講義テーマ：

「結核対策の方向性 ～予防指針・予防計画の改訂を通して～」

講義目的：

今回の「結核に関する特定感染症予防指針（予防指針）」で、今後5年間の結核対策の方向性が示されました。それぞれの地域で、現状に即した実効性のある都道府県予防計画が策定されるためには、結核対策に関わる関係者の高い意識が不可欠です。予防指針改訂作業を進める中での議論の視点を明らかにしながら、予防指針の概要について解説いたします。当日は参加の皆様と一緒に、より具体的な対応策について考えたいと思います。同時に、結核対策の基本を押さえながら、結核の疫学状況および最新の情報・技術についてお伝えいたします。

講義内容：

- ・ 予防指針の基本的考え方
発生予防及びまん延の防止：
定期健康診断／接触者健診／BCG接種
医療の提供：
結核医療の基準／DOTSの位置づけ／医療提供体制
- ・ 結核の基礎知識
- ・ クォンティフェロン最新情報
- ・ 潜在性結核感染症（LTBI）治療
- ・ 病原体サーベイランス／分子疫学調査・研究
- ・ 地域連携の強化
- ・ 診査協議会：デジタル化に伴う諸問題
- ・ 活動性分類－削除基準の考え方

●医師対象講義

講義テーマ：「結核の診断と治療－早期発見をめざして－」

講義の目的：結核の診断治療の分野においては、新しい医療基準が施行された後の現状と残された課題が話題となっています。特に、診断の遅れに関する相談および研修会講師の依頼が増えてまいりました。そこで、事例を提示しながら早期診断について講義を進めてまいります。併せて、分子疫学研究の動向について紹介し、各検査方法に関する理解を深め、正しい利用方法の普及につなげる予定です。

講義内容：

- ・ 結核の診断および治療の基本
- ・ 結核診療における抗酸菌検査の役割
- ・ 新しい検査法（基本を踏まえて）
QFTの臨床応用、薬剤耐性遺伝子検査等

※「診断が難しかった（遅れた）事例」「保健所医師として判断を求められる具体的な事項」がありましたら、事前にお知らせください。医師講義の中に含んでまいります。

● 診療放射線技師対象講義

講義テーマ：「結核対策の基礎知識・デジタル診断の課題」

講義の目的：

「結核対策の基礎知識」

保健所が地域での結核対策を遂行していく中で、診療放射線技師の役割はとても重要性を増しています。講義の前半では、結核および結核対策の基礎的な内容を踏まえながら、感染症法に対応した結核対策のあり方を判りやすく解説し、すぐにでも業務に活かせる内容を伝えることを目的とします。

「デジタル診断の課題」

本邦では、医療におけるデジタル画像が急速に普及しています。デジタル画像ではモニタ診断が可能となり、遠隔診断や過去画像との比較など、より効率の良い診断が可能となります。しかし、撮影装置の精度管理がとても重要であることや、診断用モニタには確固たる規格が存在しないことなどは、あまり知られていません。講義では、デジタル画像の仕組みを判りやすく解説しながら、デジタル画像の画質やモニタ診断を取り入れる際の課題をまとめて情報提供を図ります。

講義内容：

1. 結核および結核対策の基礎

- 1) 感染と発病・BCG・QFT検査
- 2) 直接服薬確認療法（DOTS）
- 3) 結核症の胸部エックス線写真所見
- 4) 結核ハイリスク者の早期発見（定期健康診断）
- 5) 積極的疫学調査（定期外集団検診・接触者健診）

2. デジタル診断の課題

- 1) デジタル画像の画質因子
- 2) 撮影装置の精度管理
- 3) モニタ診断の課題

【トピックス】放射線被ばくへの対応

- 1) 放射線の単位
- 2) 被ばくの考え方

参加対象者への呼びかけ：

保健所だけでなく、一般医療機関の診療放射線技師にも有用な内容を含んでいるため、地域内の病医院や検診機関にも積極的な参加を呼びかけてくださいますようお願いいたします。

●保健師・看護師等対象講義

テーマ：「結核のない世界をめざして～地域連携体制の強化を柱に」

講義の目的：

感染症法の中で歩み始めた結核対策は新しい予防指針に向かって新たに歩み出します。結核患者の治療完遂をめざした保健所と結核専門医療機関や一般医療機関、福祉施設等関係機関との連携は今後ますます重要となってきます。重症発見、集団感染、院内施設内感染は今なお発生しているため、結核対策を日常管理のなかに組み込んだ高齢者の早期発見対策、早期診断、治療完遂に看護職の役割が期待されています。いざというときに慌てない為に結核の正しい基礎知識を再確認する機会とし、「感染の鎖を断ち切るのは治療、治療こそが最善の予防（WHO）」のもと確実な治療を支援する DOTS 対策と地域連携について事例を通して学び、保健・医療・福祉の更なる連携を図る事を目的とします。

講義内容

1. 結核の最新情報と基礎知識

-看護職として必要な結核の専門的知識

結核にかかわる看護職の目標

-結核患者の確実な治療支援（中断防止および薬剤の耐性化を防ぐ）

-患者教育（結核の正しい知識）

2. 患者支援（DOTS）と医療・保健・福祉の連携

1) 早期発見

2) 治療の徹底

高齢者、HIV/AIDS、外国人、MDR、潜在性結核感染症治療者などに対する支援、服薬支援アセスメント、コホート分析・DOTS 事業評価など

3) 地域連携体制の強化のための地域連携パスの応用

3. 院内感染防止対策

4. 資料添付（結核研究所に寄せられた相談事例、グループ研究の資料など）

(様式1)

平成23年度結核予防技術者地区別講習会受講希望者名簿

送信先：沖縄県健康増進課
結核感染症班 久場 行き
FAX：098 - 866 - 2289
送付期限：平成23年6月30日(木)

所属名

担当者名

電話番号

(医師)

所属	職名	氏名	7月21日(木)			22日(金)	
			午前	午後		午前	午後
				医師	保・看		

(保健師、看護師)

所属	職名	氏名	7月21日(木)			22日(金)	
			午前	午後		午前	午後
				医師	保・看		

(放射線技師、その他)

所属	職名	氏名	7月21日(木)			22日(金)	
			午前	午後		午前	午後
				医師	保・看		

※参加者多数で欄が不足する場合は、様式をコピーし提出ください。