

Seminar

Basic Life Support in Obstetrics

Advanced Life Support in Obstetrics

石巻での ALSO/BLSO の開催

本開催で石巻での ALSO/BLSO の開催は三度目となります。一昨年、昨年に、同じく石巻赤十字病院で、災害対策ALSO/BLSOとして開催されました。いずれも受講者は、石巻地域の産婦人科医や助産師、救急医、看護師、救急救命士などが多く参加されました。

いずれも東日本大震災時、それぞれが被災しながらも被災地の最前線で奮闘されていた方々です。受講者の方々は、周産期における緊急時や災害時の対処法を習得しようと、インストラクターなどと情報を共有しながら、それぞれが積極的にコースに取り組んでいました。

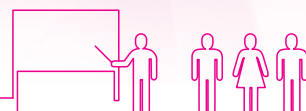
特に、救急救命士は、以前からこのような周産期救急の教育プログラムを切望していた背景があり、BLSOでのワークショップへ積極的に参加し、実際に遭遇した事例をあげながら、インストラクターと活発なディスカッションを行っていました。受講者の多くは、このような教育を受ける機会がないため、とても勉強になり、充実した内容だったと目を輝かせていました。

現在、津波被災地の産科施設および医療従事者への負担が増している状況下において、緊急時・災害時に確実な処置を行うことができるよう、ALSO受講により医療従事者一人ひとりがスキルアップを図っていくことは、地域全体にとって、大きな意義を持つと考えています。

セミナー

災害対策としてのALSO・BLSO開催 in 石巻

BLSO

 コース

ALSO

 プロバイダーコース

2014.8.30 sat _ 31 sun

石巻赤十字病院および看護専門学校

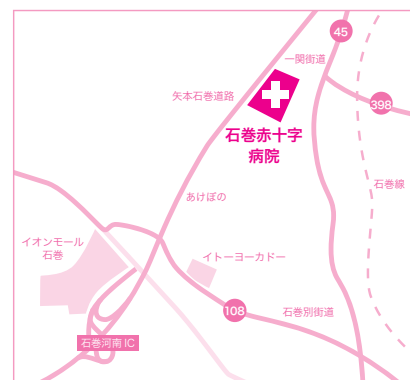
主催 東北大学 東北メディカル・メガバンク機構

共催 NPO法人周産期医療支援機構、石巻赤十字病院、NPO法人みやぎ産婦人科医療情報ネットワーク協議会、米日カウンシル (US-Japan Council) TOMODACHI イニシアチブ

アクセス 【JR仙石線】(仙台～石巻間一部不通) 石巻駅からバス15分、タクシー10分。

蛇田駅からタクシー5分。【高速バス】JR仙台駅から石巻駅まで約80分。

【自動車】三陸自動車道・石巻河南ICより5分。





BLSO コース

ALSO プロバイダーコース

ALSO - Advanced Life Support in Obstetrics

ALSO とは、医師やその他の医療プロバイダーが、周産期救急に効果的に対処できる知識や能力を発展・維持するための教育コースである。またプライマリケア医だけでなく産婦人科の研修医を対象とした実践的プログラムでもある。1991年にACLSとATLSに基づいて、ウィスコンシン州の一般診療医師二人がALSOを考案した。1993年にコース権利は、American Academy of Family Physicians (AAFP-米国家家庭医学会)によって認可され、現在全米ではほとんどの分娩施設において、分娩に関わる医療プロバイダーが ALSO の受講を義務づけられている。また米国の家庭医レジデンスプログラム内、78% が ALSO をプログラムに導入している。さらに ALSO コースは世界的に普及活動が行われており、20周年を迎えた2013年には、63ヶ国、16万人の受講生がALSOプロバイダーコースを完了している。日本では2008年に金沢大学の周産期医療専門医養成支援プログラムグループが、米国家家庭医療学会から日本でのALSOセミナー運営権を取得し、2008年11月よりプロバイダーコース、インストラクターコースを開催している。

コースは、レクチャー、症例検討、実地訓練のためのマネキンを使用したワークショップである。筆記試験とマネキンによる実技試験（メガデリバリー）がコースに含まれている。ALSO は LDR における産科の救急的対処を強調しているが、その他に出産前のリスク評価、妊娠初期の性器出血、患者-医師関係、出産危機における両親のサポート、そして医療過誤リスクの減少といったテーマも含まれている。プロバイダーコースは2日間。重要レクチャーは妊娠初期の合併症、難産、妊娠の内科的合併症、妊娠後期の性器出血、分娩後大出血、早産、前期破水、妊婦の蘇生法、そしてマタニティケアにおける安全性の8つ。少人数グループによる重要ワークショップは肩甲難産、胎位・胎向異常、鉗子と吸引、分娩中の胎児監視、重要な症例の5つ。オプション・ワークショップは、会陰縫合、帝王切開、超音波検査、出産危機における両親への対処、そして新生児蘇生の5つ。プロバイダーコースを受講し試験に合格した場合、参加者は5年間有効の認証を受けることができる。プロバイダーコースの教官になることを希望する場合、1日間のインストラクターコースを受講しなければならない。

BLSO - Basic Life Support in Obstetrics

主に病院前産科救急を想定して、ALSOの前段階の産科救急基礎コースとも言えるトレーニングコースが、BLSOコースである。BLSO は交通事故などの妊婦外傷を含む病院前の産科救急的対処を強調しており、特に産科救急に突然遭遇する可能性がある救急医、救急看護師、そして救急救命士を対象とした教育コースであると言える。

コースは1日コース。少人数グループによる重要ワークショップは正常分娩、分娩第3期の処置、肩甲難産、産後大出血の対処、新生児の処置・蘇生法である。また筆記試験とマネキンによる実技試験がコースに含まれている。BLSO コースを受講し試験に合格した場合、参加者は AAFP と ALSO-Japan が認定する5年間有効の認証を受けることができる。

お産に関わる医療人の教育の場として

日本では2008年11月に金沢で日本初のプロバイダーコースが開催されて以来、2000名以上がALSOコースを修了している。現在あるいは近未来の日本の周産期医療体制において、分娩や産科救急に関わる可能性のあるすべての医療人が参加している。日本全国のすべての地域でできるかぎり同じレベルの産科医療を維持するには、産科医療に関わりたいという志を持った人々をトレーニングする場を多く提供し、最低限必要な医療チーム体制をあらゆる医療圏に確保する必要がある。

災害にそなえるために

東日本大震災後、災害時でも安全なお産をしてもらうために、分娩に関わる医療者のスキルアップと医療プロバイダー拡充の必要性が指摘される。東北メディカル・メガバンク機構は今年も、東日本大震災の被災地への地域医療支援の一環として、ALSOとBLSOを石巻市で開催する。この会場となる石巻赤十字病院は、東日本大震災で石巻圏合同救護チーム本部が置かれた場所である。

当日は石巻地域を中心に、BLSOには救急救命士、救急医、看護師が、ALSOには助産師や産婦人科医が主な参加者となる。本実施は、災害医療・緊急医療の備えや人材育成としての意義を持つ。今回のコースも、日米の官民パートナーシップ TOMODACHIイニシアチブによる支援により石巻で実施される。本プログラムは、救急時、災害時の分娩を安全に取り扱うための実践的トレーニングコースであり、今後日本各地で普及していくことを願ってやまない。



石巻ALSOプロバイダーコース 募集要項



開催日：平成26年8月30日（土）－ 31日（日）（2日間）

開催場所：石巻赤十字病院 南病棟会議室 および 看護専門学校
〒986-0861 宮城県石巻市蛇田西道下7 1

主催：東北大学 東北メディカル・メガバンク機構
共催：NPO法人周生期医療支援機構(OPPIC)、石巻赤十字病院、
NPO法人みやぎ産婦人科医療情報ネットワーク協議会、
米日カウンシルTOMODACHIイニシアチブ

募集定員： 12名程度
（宮城県沿岸部被災地からの応募を最優先させていただきます）

参加費： ALSO-Japan本部による所定の認定料を各自ご負担いただきます。

申し込み方法：下記担当者宛てに、E-mailで石巻ALSO受講希望の旨を、ご連絡ください。
追って、申込書をお送りします。

締め切り：平成26年6月27日（金）定員に至り次第、締め切ります。
※応募状況により、ご希望に添えない場合がございますことをご了承下さい。

問い合わせ・申し込み：

東北大学 東北メディカル・メガバンク機構
地域医療支援部門 母児医科学分野 担当：五十嵐千佳
TEL：022-273-6283
E-mail：chika-iga*megabank.tohoku.ac.jp
*を@に変えてお送りください。

＜8/30-31 ALSOプロバイダーコース in 石巻赤十字病院＞

2014 ALSO-Japan PROVIDER COURSE SCHEDULE in ISHINOMAKI
8月30日(土)
8:10 AM - 8:25 AM 石巻赤十字病院南病棟1階会議室前 受付
8:30 AM - 8:45 AM(15分) 全員【第2教室】(1階左) オープニング
8:45 AM - 9:35 AM(50分) 全員【第2教室】 L: Safety in Maternity Care 妊婦ケアにおける安全性
※以後のセクション(講義)は、2グループ毎に分かれて行います。実技は、全員、実習室(2階)になります。 第2教室(1階)…1・2グループ * 第1教室(1階)…3・4グループ 移動をお願いします。
9:45 AM - 11:25 AM(1時間40分) E: Intrapartum Fetal Surveillance 分娩時胎児監視と症例
11:35 AM - 12:30 PM ランチ (11:55 AM - 12:25 PM ランチオンレクチャー:F: Labor Dystocia 難産)
12:30 PM - 1:50 PM(1時間20分) H: Assisted Vaginal Delivery 補助経陰分娩
2:00 PM - 3:15 PM(1時間15分) I: Shoulder Dystocia 肩甲難産
3:25 PM - 5:00 PM (1時間35分) J: Post Partum Hemorrhage 分娩後大出血
5:10 PM - 5:40 PM(30分) C: Vaginal Bleeding in Late Pregnancy 妊娠後期の性器出血
5:50 PM - 6:40 PM(50分) K: Maternal Resuscitation 妊婦の蘇生
8月31日(日)
※2グループ毎2部屋に分かれて行います。実技は、全員、実習室になります。 第2教室(1階)…1・2グループ * 第1教室(1階)…3・4グループ 移動をお願いします。
8:10 AM - 9:20 AM(1時間10分) G: Malpresentations 胎位・胎向異常
9:30 AM - 10:00 AM(30分) A: First Trimester Complications 妊娠初期の合併症
10:10 AM - 11:30 AM(1時間20分) OB Cases & B: Medical Complications 内科的合併症と症例
11:30 AM - 0:30 PM ランチ (11:50 AM - 0:20 PM ランチオンレクチャー:D: Preterm Labor & PROM 早産と前期破水)
0:40 PM - 1:40 PM(1時間) 全員【第2教室】 ※3・4グループの方は、荷物を持って移動してください。 オプションセミナー「石巻赤十字病院産科病棟—その時とそれから—」 助産師:小野直子様(石巻赤十字病院)
1:40 PM - 2:20 PM 試験準備
2:20 PM - 2:30 PM 全員写真撮影 ※BLSO会場に移動していただきます。
2:30 PM - 5:10 PM 【第2教室】 Megadelivery & Written Examination 実技試験、筆記試験
5:10 PM クロージング

会場:石巻赤十字看護専門学校
◎講義:第2教室(1階) 第1教室(1階)
◎実技:実習室(2階)
◎筆記試験:第2教室(1階)
◎実技試験:第1教室・第3教室・面談室(1階) 実習室(2階)