



東北大学



平成 24 年 8 月 23 日

報道機関各位

東北大学 東北メディカル・メガバンク機構

石巻における ALSO と BLSO の開催
-災害から妊婦を守る教育プログラムの実施-

<概要>

東北大学東北メディカル・メガバンク機構は、NPO法人周産期医療支援機構(OPPIC)、NPO法人みやぎ産婦人科医療情報ネットワーク協議会、米日カウンスル(US-Japan Council) TOMODACHIイニシアチブ、石巻復興協働プロジェクト協議会の協力を得て、石巻赤十字病院において、産科救急のための教育プログラムであるALSOとBLSO^{*1}を開催します。本実施は、医療インフラの十分でない地域の産婦人科医をサポートする体制作りの意味を持つと共に、災害時のお産に対処できる人材を育てるという災害医療対策の一面も持ちます。

これらの教育プログラムは、医師やその他の医療従事者が、周産期^{*2}救急に効果的に対応するためのもので、災害時や緊急の場合に備え、お産に対処するための手技を学びます。ALSOは1991年に米国で考案され、分娩のための教育コースとして高い評価を受けています。米国の多くの分娩施設で分娩に関わる医療従事者が受講を義務付けられるなどしており、世界中で普及活動が行われてきました。日本ではこれまでに千人以上がALSOを受講しており、NPO法人周産期医療支援機構がALSO-Japan事業として各地で実施の輪を広げています。宮城県においては東北大学病院でALSOを今年で三年連続開催しています。また東日本大震災の激甚な被災地である石巻市でのALSOとBLSOは、今回(9月15-16日)が初となります。

※1 ALSO と BLSO

それぞれ、Advanced Life Support in Obstetrics と、Basic Life Support in Obstetrics の略。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、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訓練でもある。1991年にACLS(心肺蘇生法による二次救命処置)とATLS(外傷二次救命処置)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。

※2 周産期

妊娠 22 週目から出生後満 7 日未満

<詳細>

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、医療プロバイダー拡充の必要性が指摘されてきました。

東北メディカル・メガバンク機構は今回、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 を石巻市で開催します。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ました。

当日は石巻近辺の医療従事者が多く受講し、BLSO には救急士、救命医、保健師が、ALSO には助産師や診療所の医師が主な参加者となります。

本実施は、災害医療・緊急医療の備えや人材育成としてなどの意義を持ちます。また災害対策としての ALSO や BLSO の実施は、日本では今回の石巻が最初となります。

なお石巻に先立って、東北大学病院（仙台市）でも ALSO が平成 24 年 8 月 25-26 日に開催されます。

開催情報

開催日：平成 24 年 9/15(土)-16(日)

主催：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)

http://www.oppic.net/item.php?pn=about_oppic.php

石巻赤十字病院

<http://www.ishinomaki.jrc.or.jp/>

NPO 法人みやぎ産婦人科医療情報ネットワーク協議会

米日カウンスル(US-Japan Council) TOMODACHI イニシアチブ

<http://www.usjapantomodachi.org/tomodachi-j-top.html>

石巻復興協働プロジェクト協議会

http://www.city.ishinomaki.lg.jp/reconstproj/seibikyougikai_2.jsp

会場：石巻赤十字病院南病棟会議室

〒986-8522

宮城県石巻市蛇田字西道下 71 番地

スケジュール：

ALSO

9/15(土)

8:00-8:20 受付



8:20-8:30 ご挨拶等
8:30-18:10 コース実施
9/16(日)
8:30-14:45 コース実施
14:45-16:30 試験
BLSO
9/15(土)
8:00-8:20 受付
8:20-8:30 ご挨拶等
8:30-15:50 コース実施
15:50-17:00 試験
9/16(日) (9/15 とコース内容は同一です)
8:00-8:30 受付
8:30-15:50 コース実施
15:50-17:00 試験

【参考】

「東日本大震災後の産後うつ」(Date fmみんなでつくる未来の医療 第十一回
2012年7月16日放送) <http://www.megabank.tohoku.ac.jp/box/02.html>

(東日本大震災後の産後うつ調査の結果と、東北メディカル・メガバンク機構
を通じての支援について東北メディカル・メガバンク機構の菅原準一教授が語
るラジオ番組が web で聴取できます)

菅原準一教授インタビュー

<http://www.megabank.tohoku.ac.jp/majorresults/01.html>

東北大学病院産婦人科

<http://www.ob-gy.med.tohoku.ac.jp/>

(お問い合わせ先)

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

菅原 準一 (すがわら じゅんいち)

電話番号 (菅原研究室): 022-273-6283

Eメール: jsugawara@med.tohoku.ac.jp

(報道担当)

東北大学東北メディカル・メガバンク機構

長神 風二 (ながみ ふうじ)

電話番号 : 022-717-7908

ファックス : 022-717-7923

Eメール : f-nagami@med.tohoku.ac.jp