



## ALSO プロバイダーコース

~金沢大学~

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訓練でもある。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、現在全米では多く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シープログラムの内、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、2009年現在までに、50ヵ国以上でプロバイダーコースが開催され、10万人以上がALSOコースを完了した。

コースの教材は、シラバス(教科書)、レクチャー、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二日間。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9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: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は、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、一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。

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、2011年8月までに約800名がALSOコースを修了した。参加者は産婦人科医、プライマリケア医、研修医、救急医、助産師、救命士そして医学部生などであり、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。産科救急医療は、産婦人科医だけではすでに成り立たない状況になりつつあることは周知の事実である。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たち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。まさにその足がかりとなるトレーニングコースがALSO であり、今後日本で普及していくことを願ってやまない。

ALSO-Japan 事業執行部

セミナー：ALSO プロバイダーコース

主催：NPO 法人周産期医療支援機構（OPPIC）

共催：周産期医療専門医養成学講座

開催場所：金沢大学医学類B棟

日時：平成23年12月17日（土）、18日（日）

参加費：お一人様 25,000円

※今回は参加者に医学生が含まれます。

また同施設内のグループ参加（2名以上）を優先します。

定員に達しましたので申し込みは締め切りとさせていただきます。

# 金沢大学 宝町・鶴間キャンパスマップ



**ALSO-JAPAN 2011 at Kanazawa University COURSE SCHEDULE**

12月17日(土)	12月18日(日)
8:30 AM - 9:00 AM 受付	「妊婦の蘇生」は、死戦期(心肺停止)の妊婦に対するCPRをトレーニングします
9:00 AM - 9:30 AM F: Labor Dystocia 難産	9:00AM - 10:00 AM K: Maternal Resuscitation 妊婦の蘇生(全員講義終了後WS)
9:40 AM - 10:20 AM G: Malpresentations 胎位・胎向異常(全員講義終了後WS)	10:10 AM - 11:10 AM N: 会陰縫合
10:30 AM - 11:30 AM E: Intrapartum Fetal Surveillance 分娩時胎児監視と症例	11:20 AM - 12:20AM B: Medical Complications & OB Cases 内科的合併症と症例
11:40 AM - 12:40AM H: Assisted Vaginal Delivery 吸引／鉗子分娩(全員講義終了後WS)	12:20 AM - 1:20 PM Lunch
12:40PM - 1:40PM Lunch(ランチョン)	L: Safety in Maternity Care 妊婦ケアにおける安全性
A: First Trimester Complications 妊娠初期の合併症	1:20 PM - 1:50 PM 試験準備
1:40 PM - 2:30 PM I: Shoulder Dystocia 肩甲難産(全員講義終了後WS)	1:50 PM - 4:00 PM Megadelivery & Written Examination
2:40 PM - 3:10 PM C: Vaginal Bleeding in Late Pregnancy 妊娠後期の性器出血	しっかり予習して、すっきり合格しましょう！ <i>ALSO-Japan</i>
3:20-4:40PM J: Post Partum Hemorrhage 産後大出血(全員講義終了後WS)	
4:50-5:20PM D: Preterm Labor and PROM 早産と前期破水	