



## ALSO プロバイダーコース 獨協医科大学



開催日：2019年11月30日（土）～12月1日（日）

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身につけ、伸ばすための教育コースです。また産婦人科医のみならずプライマリケア医が分娩を扱えるようになることを意図した訓練でもあります。1991年にACLSとATLSを参考にして、ウィスコンシン州の一般診療医師二人がALSOを考案しました。1993年にAmerican Academy of Family Physicians(AAFP—米国家家庭医学会)によってコース権利は認可され、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を受講することを義務づけられています。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カ国、16万人の受講生がALSOプロバイダーコースを完了しています。

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す。筆記試験とマネキンによる実技試験(メガデリバリー)がコースの終わりにあります。

ALSO は分娩室における産科の救急的対処を強調していますが、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ます。プロバイダーコースは、2日間にわたって行われます。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つのレクチャーがあります。少人数グループによるワークショップは、肩甲難産、胎位・胎向異常、鉗子と吸引、分娩中の胎児監視、症例検討の5つです。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ます。

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、約5,497名がALSOコースを終了しています。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、そして医学部生などであり、これまで現在あるいは近い将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ます。

産科救急医療は、産婦人科医だけで維持し続けることが難しい状況になりつつあることは周知の事実です。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ために、産科医療に関わりたいという志を持った人たちが教育を受けられる場所を多く提供し、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ります。まさにその足がかりとなるトレーニングコースがALSOです。

ALSO-Japan

セミナー：ALSO プロバイダーコース

主 催：獨協医科大学産科婦人科学教室

共 催：NPO 法人周生期医療支援機構（OPPIC）、獨協医科大学

開催場所：獨協医科大学看護学部 2 階

日 時：2019 年 11 月 30 日（土）12 月 1 日（日）

定 員：20 名

受講料：40,000 円

申込締切：2019 年 8 月 5 日(月)～ 8 月 25 日(日)まで

申込方法：下記のサイトからご入力を行い、申し込みをお願いいたします。

<http://www.dokkyomed.ac.jp/dep-m/ine/mailform/app.html>



※教材の容量が大きいため必ずメールアドレスは PC のみ、携帯メールアドレスは受け付けられません。

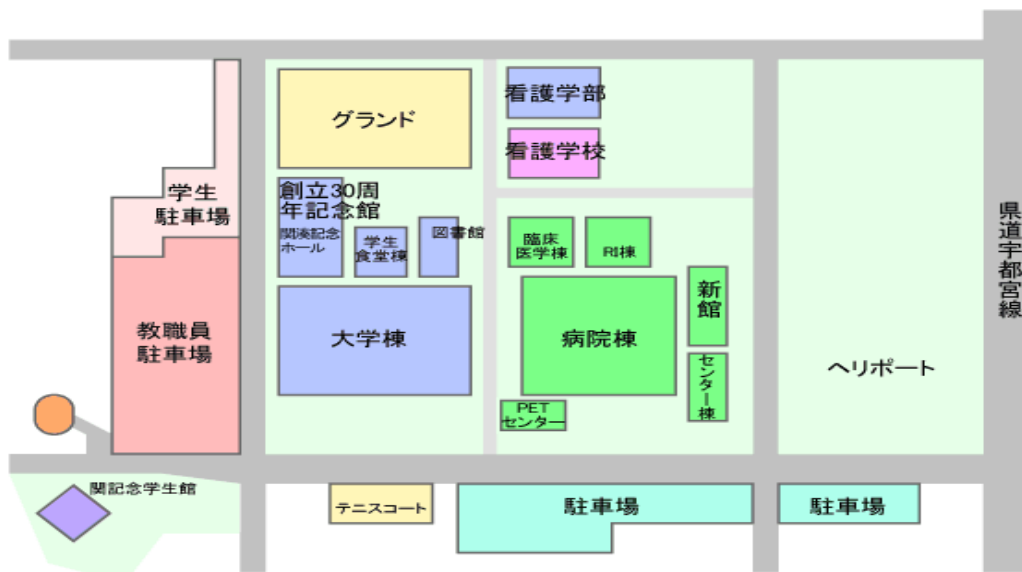
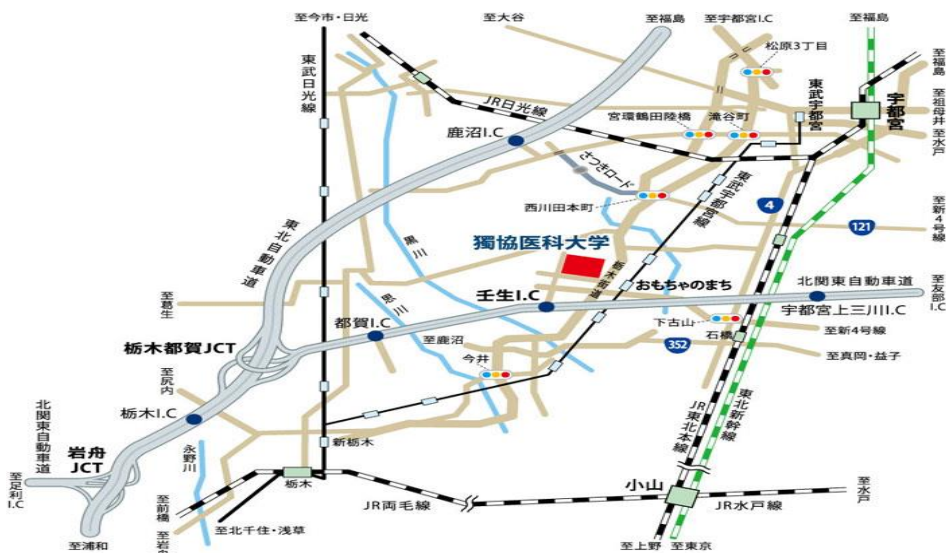
※必ず参加者個人毎のメールアドレスでお申込み下さい。

問合せ先：〒321-0293 栃木県下都賀郡壬生町北小林 880

獨協医科大学産科婦人科学教室

TEL:0282-87-2166 FAX:0282-86-6856

担当：多田和美、宮下進、茂木絵美



### 電車を利用する場合

- 東武線「浅草駅」より約2時間  
浅草より東武日光線快速又は区間急行で「新栃木駅」にて東武宇都宮線に乗り換え  
「おもちゃのまち駅」西口下車徒歩約15分(バスにて約3分「獨協医科大学病院前」下車)
- 東北新幹線「宇都宮駅」より、市内バスにて「東武宇都宮駅」(約10分)へ  
「東武宇都宮駅」より東武宇都宮線にて「おもちゃのまち駅」西口下車徒歩15分
- 東北新幹線「宇都宮駅」よりタクシーにて約35分、同「小山駅」よりタクシーにて45分
- JR 東北本線「石橋駅」よりタクシーにて約15分

### 高速道路を利用する場合

- 東北自動車道から栃木都賀 JCT 経由  
北関東自動車道「壬生 IC」から 3分 ※壬生 IC と本学を直結した「インター北通り」が開通
- 東北自動車道「栃木 IC」から 30分
- 東北自動車道「鹿沼 IC」から 30分

## “ALSOプロバイダーコース in 獨協医科大学” スケジュール

11月30日(土)
7:30AM～ 事前ミーティング
8:30 AM - 9:00 AM 受付
9:00 AM - 9:20 AM(20分) オープニング&プレテスト
9:30 AM - 10:30 AM(60分) 全員講義 L: Safety in Maternity Care 妊婦ケアにおける安全性
10:40 AM - 11:40 AM(60分) G: Malpresentation/Malposition プレゼンテーション異常・ポジション異常
11:40 AM - 12:40 AM(講義30分) ランチョン講義 分娩時胎児監視講義(全体)12:00よりスタート
12:40 AM - 2:00 PM(80分) E: Intrapartum Fetal Surveillance 分娩時胎児監視症例(全体)
2:10 PM - 2:50 PM(40分) F: Labor Dystocia 難産
3:00 PM - 4:10 PM(70分) 講義終了後、各グループでWS H: Assisted Vaginal Delivery 補助経膈分娩
4:20 PM - 5:20 PM(60分) 講義終了後、各グループでWS I: Shoulder Dystocia 肩甲難産
5:30 PM - 6:00 PM(30分) C: Vaginal Bleeding in Late Pregnancy 妊娠後期の性器出血
6:10 PM - 6:50 PM(40分) K: Maternal Resuscitation 妊婦蘇生
6:50 PM - 7:10 PM(20分) 第1日目デブリーフィング(全体)
7:30 PM - 9:30 PM 懇親会
12月1日(日)
7:45 AM - 8:20 AM(35分) 復習タイム 8:20 AM - 2日目オープニング
8:30AM - 9:00 AM(30分) D: Preterm Labor & PROM 早産と前期破水
9:10AM - 11:10 AM(120分) J: Post Partum Hemorrhage 分娩時異常出血
11:20AM - 11:50 AM(30分) A: First Trimester Complications 妊娠初期の合併症
11:50 AM - 12:50 AM(講義:30分) ランチョン講義 B: Medical Complications 内科的合併症講義 12:10～スタート
1:00 PM - 2:10 PM(70分) 全員で症例検討 B: Medical Complications 内科的合併症と症例
2:20 PM - 2:30 PM 試験準備・集合写真撮影
2:30 PM - 2:45 PM クロージングリマーク 試験説明
2:45 PM - 5:45 PM Megadelivery & Written Examination 筆記試験・実技試験
5:45 PM - 6:00 PM 講師陣デブリーフィング