

**2014年8月2日 9時-12時**

**第1回夏休み親子医師体験セミナー@大阪医科大学**

**報告書**

文責；大阪医科大学麻酔科学教室助教 駒澤伸泰  
(医療技能シミュレーション室副室長)

インストラクター

林道廣 医療技能シミュレーション室長 (一般・消化器外科)

駒澤伸泰 医療技能シミュレーション室副室長 (麻酔科)

森山幸子 医療技能シミュレーション室助教 (看護部)

藤原俊介 医療プロフェッショナル支援室副室長 (麻酔科)

市橋良夫 呼吸器外科 助教准

三原良介 麻酔科 (救急部兼任)

松波小百合 麻酔科 (レジデント )

タスクフォース

藤永孝 (医療総合研修センター課長)

上東香奈子 (医療技能シミュレーション室)

専門職や公共施設の非専門家に対する情報発信の一環としてセミナー開催、見学等は相互理解や交流の観点からも非常に重要です。大阪医科大学でもオープンキャンパスや一般向けの医療講演会を継続開催しています。今回、医療技能シミュレーション室は広報・入試部と共催でシミュレーションを活用した「親子で参加する医師体験セミナー」を行ったので報告します。

2014年8月2日に医療総合研修センターの下部組織である医療技能シミュレーション室と広報・入試部の共催で開催しました。講師は、本学医療技能シミュレーション室の林室長、駒澤副室長、森山助教、上東さんだけでなく、呼吸器外科 (市橋先生)、麻酔科 (松波先生)、救急部 (三原先生) より応援を得ました。参加者は開催 2 ヶ月前より本学ホームページで募集を行い、厳正な抽選の結果 10 組 20 名の高学年の小学生と保護者が選定されました。

開催時間は約 3 時間としました。林室長の挨拶の後、5 グループに分かれ、表 1 に示すように、診察体験 (呼吸音・心音)、縫合体験・模擬採血体験、蘇生手技体験 (胸骨圧迫・AED)、手術体験 (腹腔鏡手術モデル) を 20 分実習、5 分休憩の間隔で行いました。

最後に、総括として現代の医療問題や様々な倫理問題について社会全体で

イスカッションしていくことの重要性を説明し、修了証の授与と白衣の貸与を行いました。

大学は文化を醸成し、病院は疾病に苦しむ人々を治療しケアする場です。社会に対する適切な情報発信および地域貢献は必須です。大阪医科大学のイメージ向上、適切な社会への情報発信および地域貢献の一つとして定期開催、改良が行っていくつもりです。

## 案内用チラシ

### 第1回 大阪医科大学 親子で参加する医師体験セミナー

主催:大阪医科大学医療技能シミュレーション室 共催:広報・入試部

大阪医科大学では、小学校5、6年生の皆さんに私たち医師の仕事知ってもらうために、訓練用のマネキンなどを用いた医師体験講座を開催することになりました。第一線で働く医師により、手術、救急などの基本的な方法を体験できます。

#### ぼうごう 縫合の体験



#### 心肺蘇生 (心臓マッサージ、人工呼吸)



当日は、こんなことを勉強するんだニャ〜。



#### 血圧、呼吸音、 心音の測り方

#### AEDの使い方



#### ふくくきょう 腹腔鏡手術の体験



©「ニャ冠」プロジェクト

- ◇日時: 2014年8月2日 9時—11時30分(8時30分受付開始)
- ◇場所: 大阪医科大学 医療技能シミュレーション室  
大阪府高槻市大学町2番7号
- ◇対象: 小学5、6年生と保護者1名※会場の都合により保護者は1名までとさせていただきます  
※事前申込要

#### <参加申し込みについて>

定員: 10組20名 ※ご応募が定員を超過した場合は抽選となります  
参加費: 無料  
申込締切: 平成26年7月 日( )  
申込方法: 別途参加申込書に必要事項をご記入の上、  
ファクシミリにてお申し込みください。  
ファックス番号: 072-684-6454 (広報・入試部)  
お問い合わせ先: 広報・入試部 072-684-7117



インストラクター: 林道廣 駒澤伸泰 三原良介 森山幸子 その他  
協力: シミュレーションクラブ  
開催責任者: 林道廣 (大阪医科大学附属病院医療技能シミュレーション室)

## 医療技能シミュレーション室で開催



## 林室長の開会挨拶



## 三原先生、市橋先生、松波先生

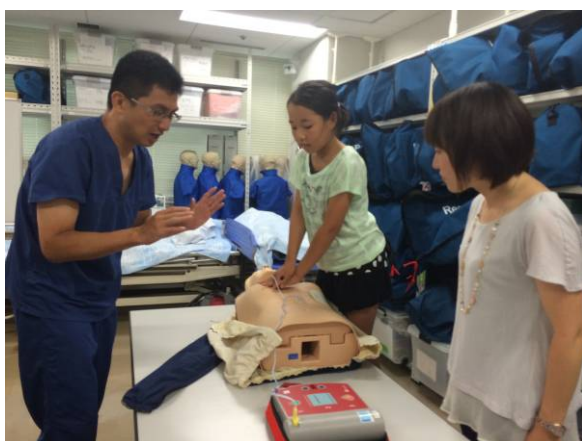


## 縫合体験

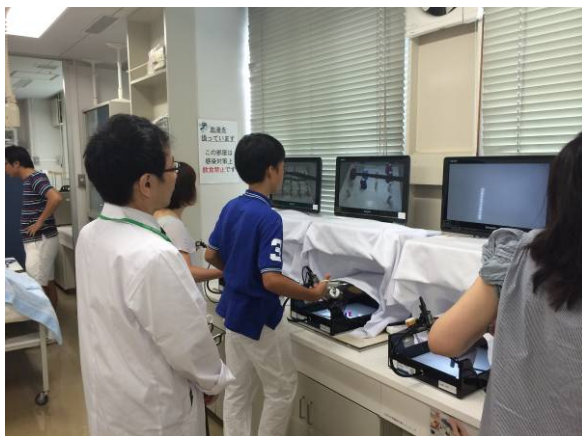




## 蘇生體驗



## 腹腔鏡体験

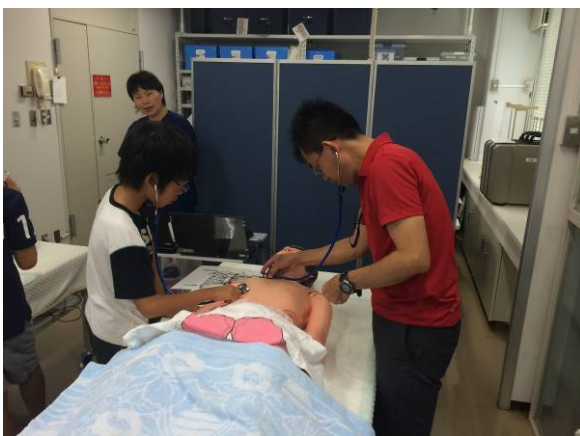


## 点滴体験





## 聴診体験



## 林室長により総括



## 修了式



## 記念品



## 白衣授与式



## 集合写真



	施行内容
診察体験 (呼吸音・心音)	診察用シミュレーターを用いて呼吸音聴取の練習 心音(頻拍、徐脈、狭窄音、逆流音)の聴取
手技体験 (縫合・模擬採血)	縫合セットを用いて皮膚縫合の練習 模擬採血セットを用いて静脈採血の練習
蘇生手技体験 (胸骨圧迫・AED)	市民に対する心肺蘇生手技に準拠 連続的胸骨圧迫法 自動体外式除細動器(AED)の使用法
手術体験 (腹腔鏡手術モデル)	腹腔鏡手術モデルを用いた低侵襲手術手技体験