

# 伊藤超短波(株)主催 学術・実技セミナーのご案内

【Deciphering Dysphagia with the Effective Swallowing Protocol (ESP™)】  
～実用的嚥下プロトコル(ESP™)の活用による嚥下障害の攻略～

## 講師

安孫子 幸子

伊藤超短波(株)  
学術部 部門長  
理学療法士



林 寛人

伊藤超短波(株)  
学術部  
理学療法士



日時

平成29年9月17日(日)

会場

アットビジネスセンター東京駅

開場 9:00 開始 9:30

201号室

詳細は裏面参照

## セミナー内容

受付 9:00 - 9:30

午前 9:30 - 12:15

- ・実用的嚥下プロトコル(ESP)概念の構築
- ・ESPの有効性に関するEBM研究
- ・神経筋電気刺激療法(NMES)に関連する解剖・生理学
- ・嚥下障害のための脳神経評価
- ・筋線維の違いとその動員パターン

午後 12:45-17:30

- ・NMESとAmpcare社のESP介入法のパラメータに関する基本原則
- ・ESP下の嚥下造影検査(VF)
- ・導子の配置、姿勢保持装置(RPD)の使用と推奨される運動療法
- ・実技:電気刺激装置の設定方法と導子の配置方法
- ・口腔運動に対するESP - 顔面への導子の配置
- ・テストと質疑応答

参加費 15,000円 (教材・昼食・お茶込)

\*お支払いは、当日会場にてお願い致します。

定員 30名

\*1施設3名まで

## 申込み方法

- ① WEBからのお申込み:  
<http://www.medical.itolator.co.jp/society-seminar/seminar/>
- ② FAXからのお申込み:裏面のお申込み書をご利用下さい。  
\*定員になり次第、申込みを締め切らせて頂きます。



# 学術・実技セミナー参加申込書

## 【Deciphering Dysphagia with the Effective Swallowing Protocol (ESP™)】 ～実用的嚥下プロトコル(ESP™)の活用による嚥下障害の攻略～

ご氏名:( ) ローマ字表記:( )

\* 研修の修了証書にローマ字で氏名を記載しますので、ローマ字表記も記載下さい。

資格: 医師・歯科医師・理学療法士・作業療法士・言語聴覚士・看護師  
\* 本セミナーの参加者は上記の有資格者のみに限らせて頂きます。

ご勤務先名:( ) ご住所:( )

ご勤務先:(TEL: ) (FAX: )

E-mail: \_\_\_\_\_

**FAX送信先:03-3814-4587**

### 会場案内



※アクセス:JR東京駅(八重洲口)より徒歩約6分  
東京都中央区京橋1-11-2 八重洲MIDビル  
当日緊急連絡先:080-3738-3844

伊藤超短波株式会社 メディカル事業部 マーケティング部 担当:間瀬・中馬  
〒113-0001 東京都文京区白山1-23-15 TEL 03-3812-1216

次回セミナー開催予定  
11月26日(日) 名古屋