

教育セミナーの御案内

日本人工臓器学会は体外循環装置を扱う若い外科医と臨床工学技士を対象に、教育と知識向上を目的として、昭和48年に第1回の教育セミナーを開催しました。今回で28回目を迎え、学会事業の一環として会員各位、関連団体から高い評価を得ております。

今年の教育セミナーのテーマは「人工臓器」です。今年も、人工腎臓、人工肝臓、人工膵臓、アフレスシ療法、心臓代用弁、人工肺、人工血管、人工心臓など代表的な人工臓器の基礎からup-to-dateな話題に至るまでのお話に加えて、前回好評でありました「人工臓器と再生医療」を組み込みました。また本年度の診療報酬改定で前立腺手術における手術支援ロボットの使用が保険診療として認められました。今後、様々な分野にひろがっていくであろうこの手術支援ロボットを用いた手術の実際とコメディカルの役割についてのお話しも企画いたしました。

それに加えて、最近、心臓外科分野で話題となっている小切開心臓手術の現況や経皮的動脈弁置換術もトピックスとして取り上げました。

講演はそれぞれの分野における第1人者をお願いしております。今回の教育セミナーは、きわめて内容の濃いプログラムを作成いたしましたので、必ずや皆様にご満足いただけるものと確信しております。

また体外循環技術認定士を目指される皆様には、本教育セミナー1回以上の受講が必須条件となっております。加えて、本教育セミナー受講によりセミナーポイント10ポイントが取得できます。本セミナー終了に引き続いて、第26回体外循環技術認定士認定試験が7月22日の午後に実施されません。

ふるってご参加いただけましたら幸いです。

日本人工臓器学会

教育・臨床工学【体外循環】担当理事

西村元延

第28回

日本人工臓器学会 教育セミナー

『人工臓器』プログラム

第1日 [7月21日(土) 9:35~18:20]

開会の辞 西村元延(教育・臨床工学【体外循環】担当理事)

- 司会 塩野元美
- 人工臓器としての人工心肺装置-その完成度と将来展望
9:40~10:20
鈴木一宏(テルモ株式会社)
 - 人工腎臓:水道水由来の補充液を血液希釈に用いる新しいHDF
10:20~11:00
山下明泰(湘南工科大学)
 - 心臓大血管疾患に対する低侵襲治療の将来展望-ステントグラフト治療と経皮的動脈弁置換術と臨床工学技士のかかわり-
11:00~11:40
倉谷徹(大阪大学)
 - 植込みデバイス(ペースメーカー, ICD, CRT)の基礎と最新の知見
11:40~12:20
足立正光(山陰労災病院)
- [昼食 12:20~13:20]
- 司会 山崎健二
- 人工肺の研究開発・臨床応用
13:20~14:00
巽英介(国立循環器病研究センター)
 - ダヴィンチを用いたロボット手術の現況
14:00~14:40
武中篤(鳥取大学)
 - 人工心臓弁2012:我が国における機械弁・生体弁の現況と人工弁選択の考え方
14:40~15:20
徳永滋彦(神奈川県立循環器呼吸器病センター)
 - 小切開心臓手術の現状
15:20~16:00
岡本一真(慶応義塾大学)
- [休憩 16:00~16:20]
- 司会 増澤徹
- 人工膵島による血糖管理
16:20~17:00
西田健朗(国保水俣市立総合医療センター)
 - 人工肝臓-集中治療における役割-
17:00~17:40
西田修(藤田保健衛生大学)
 - 体内埋込み型補助人工心臓と在宅治療
17:40~18:20
西中知博(東京女子医科大学)

第2日 [7月22日(日) 8:55~11:40]

- 司会 西村元延
- アフレスシ update
9:00~9:40
松田兼一(山梨大学)
 - 補助人工心臓を用いた心不全治療
9:40~10:20
松宮護郎(千葉大学)
 - 人工臓器と再生医療
10:20~11:00
澤芳樹(大阪大学)
 - 人工心臓治療の今後の展開
11:00~11:40
許俊鋭(東京大学)

閉会の辞 西村元延(教育・臨床工学【体外循環】担当理事)

50円
切手を
お貼り下さい

1120012

西村元延行

一般社団法人学会支援機構内
日本人工臓器学会教育・臨床工学委員会

東京都文京区大塚五―三―十三
小石川アーバン4階

お申込みは、6月29日(金)まで 先着順にて受け付け致します。

参加費:正会員 19,000円(テキスト代を含む)
日本医療器材工業会会員 " (")
非会員 25,000円 (")

ただし、日本体外循環技術医学会会員は、同事務局にて申込みを受け付けるものとする。
体外循環技術医学会 TEL 042-984-4425

■送金方法

銀行振込:三菱東京UFJ銀行 江戸川橋支店
普通預金 0019245

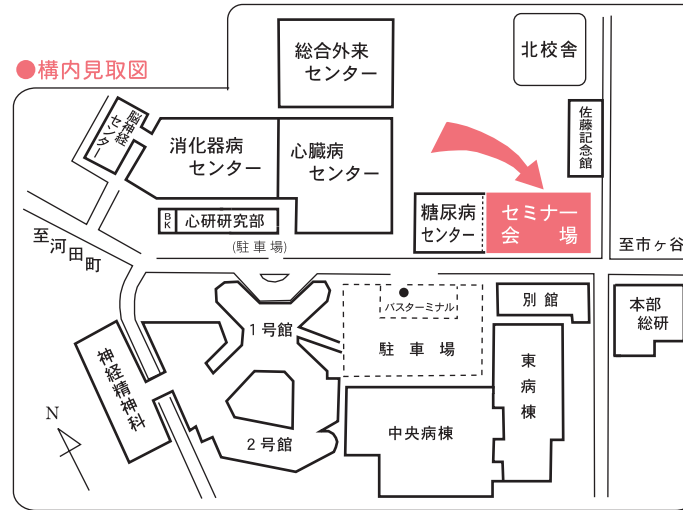
口座名義 ジンコウゾウキガックイキョウイクセミナー
人工臓器学会教育セミナー

2012年度 日本人工臓器学会 教育セミナー受講申込書

フリガナ		
氏名		
所属	大学病院 会社	科 部 課
電話	() -	
所属住所	〒	
送金金額	<input type="checkbox"/> 正会員 ¥19,000 <input type="checkbox"/> 非会員 ¥25,000	
送金月日	送金月日 振込名	

キリトリ線

会場案内図



セミナーに関するお問い合わせは下記にお願いいたします。

〒112-0012 東京都文京区大塚5-3-13 小石川アーバン4階
一般社団法人 学会支援機構内
日本人工臓器学会教育セミナー事務局
TEL : 03-5981-6011
e-mail: jsao@asas.or.jp

第28回 日本人工臓器学会 教育セミナー

「人工臓器」

主催：日本人工臓器学会

協賛：日本医療器材工業会

協力：日本体外循環技術医学会

日時：平成24年7月21日(土) AM9:35~PM18:20

7月22日(日) AM8:55~AM11:40

会場：弥生記念講堂 (東京女子医大講堂)

〒162-8666 東京都新宿区河田町8-1

TEL. 03-3353-8111 内27151