

## 公1 全国の臨床工学技士を対象にした学術技能の研鑽及び資質の向上を目的とした事業

### 1) 職業倫理の高揚に関する事業

医療機器の立会基準、臨床工学技士の職業倫理に関する啓発

### 2) 日本臨床工学会の開催

#### (1) 「第28回日本臨床工学会」

メインテーマ：“臨床工学技士とマネジメント  
～病院貢献、地域貢献、社会貢献～”

会期：平成30年5月26日（土）～27日（日）

会場：パシフィコ横浜

学会長：一般社団法人神奈川県臨床工学技士会 会長 小林 剛志

#### (2) 「第29回日本臨床工学会」の開催に向けた活動を一般社団法人岩手県臨床工学技士会と連携を密にし、開催に向けて準備を進める。

メインテーマ：“医療の変革とともに進化する臨床工学技士  
～専門性に特化するスペシャリストの育成～”

会期：令和元年5月18日（土）～19日（日）

会場：アイーナ（いわて県民情報交流センター）

マリオス（盛岡市民文化センター）

ホテルメトロポリタン盛岡 NEW WING

学会長：一般社団法人岩手県臨床工学技士会 会長 菊池 雄一

#### (3) 「第30回日本臨床工学会」の開催に向け一般社団法人愛知県臨床工学技士会との連携で更に準備を進める。

### 3) 検定に関する講習会及び試験の実施

#### (1) 不整脈治療専門臨床工学検定

##### ①基礎編

会期：平成30年6月9日（土）、10日（日）

会場：AP 秋葉原

受講申し込み 150名、欠席 7名、受講修了者 143名

##### ②応用編

会期：平成30年10月26日（金）～28日（日）

会場：AP 大阪

受講申し込み 128名、欠席 3名、受講修了者 125名

##### ③検定試験実施

実施日：平成31年3月2日（土）

会場：東京大学

受験者数 155名、合格者 30名、合格率 19.4%

(2) 血液浄化専門臨床工学検定

①講習会

会期：平成30年8月24日（金）～26日（日）

会場：ソラシティカンファレンスセンター

受講申し込み 57名、欠席 7名、受講修了者 50名

eラーニング講習会

会期：平成30年7月1日（日）～7月31日（火）

受講者 98名、受講修了者 91名

会期：平成30年10月25日（木）～11月25日（日）

受講者 130名、受講修了者 122名

②検定試験実施

実施日：平成31年3月3日（日）

会場：東京大学

受験者数 245名、合格者 15名、合格率 6.1%

(3) 呼吸治療専門臨床工学検定

①講習会

会期：平成30年9月28日（金）～30日（日）

会場：ソラシティカンファレンスセンター

受講申し込み 101名、欠席 1名、受講修了者 86名

\*台風の為3日目欠席者14名

②検定試験実施

実施日：平成31年3月2日（土）

会場：東京大学

受験者数 124名、合格者 16名、合格率 12.9%

(4) 高気圧酸素治療専門臨床工学検定

①eラーニング講習会

会期：平成30年8月1日（水）～8月31日（金）

受講者 7名、受講修了者 7名

会期：平成30年10月1日（月）～10月31日（水）

受講者 3名、受講修了者 3名

②検定試験実施

実施日：平成31年3月2日（土）

会場：東京大学

受験者数 2名、合格者 0名

(5) 手術関連専門臨床工学検定

①講習会

会期：平成30年8月31日(金)～9月2日(日)

会場：AP秋葉原

受講申し込み 46名、欠席 5名、受講修了者 41名

eラーニング講習会

会期：平成30年7月1日(日)～7月31日(火)

受講者 54名、受講修了者 42名

会期：平成30年11月1日(木)～11月30日(金)

受講者 59名、受講修了者 57名

②検定試験実施

実施日：平成31年3月3日(日)

会場：東京大学

受験者数 121名、合格者 9名、合格率 7.4%

(6) 心・血管カテーテル関連専門臨床工学検定

①講習会

会期：平成30年6月15日(金)～6月17日(日)

会場：AP秋葉原

受講申し込み 150名、欠席 0名、受講修了者 150名

②検定試験実施

実施日：平成31年3月9日(土)

会場：東京大学

受験者 90名、合格者 2名、合格率 2.2%

(7) 内視鏡関連専門臨床工学検定

①講習会

会期：平成30年8月2日(木)～8月4日(土)

会場：ソラシティカンファレンスセンター

受講申し込み 84名、欠席 4名、受講修了者 80名

eラーニング講習会

会期：平成30年11月16日(金)～12月15日(土)

受講者 70名、受講修了者 66名

②検定試験実施

実施日：平成31年3月9日(土)

会場：東京大学

受験者 92名、合格者 3名、合格率 3.3%

(8) 認定医療機器管理検定

①e ラーニング講習会

会期：平成30年11月1日(木)～11月30日(金)

受講者 377名、受講修了者 367名

②検定試験実施

実施日：平成31年3月4日(月)～3月11日(月)

会場：全国7大都市他(WEB試験)

受験者 235名、合格者 202名、合格率 86.0%

(9) 認定血液浄化検定

①e ラーニング講習会

会期：平成30年12月10日(月)～平成31年1月10日(木)

受講者 249名、受講修了者 238名

②検定試験実施

実施日：平成31年3月4日(月)～3月11日(月)

会場：全国7大都市他(WEB試験)

受験者 185名、合格者 132名、合格率 71.3%

(10) 集中治療検定の検討

(11) その他の検討委員会

4) 日本臨床工学技士教育研究会開催

会期：平成30年11月10日(土)

会場：AP秋葉原

参加者 35名

5) 生涯研修会の開催

(1) キャリアアップ研修会初級(旧卒後臨床工学技士基礎研修会)

①会期：平成31年1月19日(土)20日(日)

会場：ソラシティカンファレンスセンター

受講申し込み 40名、欠席 5名、受講修了者 35名

②eラーニングによる研修会開催

会期：平成30年5月1日(火)～5月31日(木)

受講者 14名、受講修了者 13名

会期：平成30年9月1日(土)～9月30日(日)

受講者 14名、受講修了者 12名

会期：平成30年12月10日(月)～平成31年1月10日(木)

受講者 29名、受講修了者 27名

(2) キャリアアップ研修会中級  
会期：平成31年3月23日(土)24日(日)  
会場：ソラシティカンファレンスセンター  
受講申し込み 112名、欠席 6名、受講修了者 106名

(3) 災害対策研修会  
会期：平成30年9月9日(日)  
会場：ソラシティカンファレンスセンター  
\*地震の為、1名キャンセル対応  
受講申し込み 41名、欠席 2名、受講修了者 38名

(4) 統計に関する研修会

①統計基礎研修会

会期：平成30年4月1日(日)～4月30日(月)  
受講者 150名、受講修了者 129名  
会期：平成30年8月1日(水)～8月31日(金)  
受講者 93名、受講修了者 77名  
会期：平成30年12月10日(月)～平成31年1月10日(木)  
受講者 80名、受講修了者 63名

②統計研修会(上級編)

会期：平成30年11月25日(日)～12月24日(月)  
受講者 108名、受講修了者 102名  
会期：平成31年3月1日(金)～平成31年3月31日(日)  
受講者 52名、受講修了者 48名

6) 実習指導者の育成

臨床実習指導者研修会

会期：平成30年8月4日(土)、5日(日)  
会場：ソラシティカンファレンスセンター  
受講申し込み 76名、欠席 1名、受講修了者 75名

## **公2 臨床工学領域における安全対策事業**

1) 医療機器安全使用のための講習会

(1) 透析液安全管理責任者研修会

会期：平成30年7月7日(土)、8日(日)  
会場：ソラシティカンファレンスセンター  
\*災害の影響で14名キャンセル  
受講申し込み 232名、欠席 5名、受講修了者 213名

(2) 透析液安全管理基礎研修会

会期：平成30年12月9日（日）

会場：ソラシティカンファレンスセンター

受講申し込み 58名、欠席 2名、受講修了者 56名

eラーニング研修会

会期：平成30年5月1日（火）～5月31日（木）

受講者 81名、受講修了者 68名

会期：平成30年9月1日（土）～9月30日（日）

受講者 51名、受講修了者 42名

会期：平成31年2月1日（金）～2月28日（木）

受講者 31名、受講修了者 26名

(3) 医療機器安全管理責任者研修会

会期：平成30年7月14日（土）、平成30年12月1日（土）

会場：東北文化学園大学（仙台）、三笑堂（京都）

（仙台）受講申し込み 49名、欠席 3名、受講修了者 46名

（京都）受講申し込み 59名、欠席 3名、受講修了者 56名

(4) バスキュラーアクセス管理研修会

会期：平成30年8月19日（日）

会場：ソラシティカンファレンスセンター

受講申し込み 112名、欠席 5名、受講修了者 107名

eラーニング研修会（第Ⅰ期 平成28年の内容）

会期：平成30年6月1日（金）～6月30日（土）

受講者 97名、受講修了者 85名

会期：平成30年10月1日（月）～10月31日（水）

受講者 58名、受講修了者 47名

会期：平成31年2月1日（金）～2月28日（木）

受講者 33名、受講修了者 27名

eラーニング研修会（第Ⅱ期 平成30年の内容）

会期：平成30年11月1日（土）～11月30日（金）

受講者 73名、受講修了者 71名

会期：平成31年3月1日（金）～3月31日（日）

受講者 45名、受講修了者 39名

(5) 医療機器安全管理研修会

会期：平成31年2月9日（土）

会場：ソラシティカンファレンスセンター

受講申し込み 56名、欠席 2名、受講修了者 54名

- 2) 医療機器の安全に関する普及啓発活動
  - (1) 改訂および策定してきた指針、ガイドライン等の普及・啓発
  - (2) スモールボアコネクタ類の ISO 基準が本邦で適用されることに伴う医療現場の混乱や事故防止のための提言と新規格の普及啓発
  - (3) 一般社団法人医療安全全国共同行動と連携活動
  - (4) 一般社団法人 医療の質・安全学会と連携活動
  - (5) 一般社団法人医療事故調査機構への協力と連携活動
  - (6) 公益社団法人日本透析医会 医療安全対策委員感染防止対策部会に協力
  - (7) 日本透析医学会の学術委員会に協力
  - (8) (公財) 日本医療機能評価機構に協力
  - (9) (独) 医薬品医療機器総合機構に協力
  - (10) (公社) 日本看護協会の安全対策に協力
- 3) 医療安全共同行動等他団体との連携
  - (1) 医療安全共同行動等他団体との連携
  - (2) 地域連携委員会

### **公3 臨床工学の普及啓発に関する事業**

- 1) 臨床工学の普及啓発事業
  - (1) 「臨床工学 (CE) の日」全国活動
  - (2) マスコットキャラクターシープリンを活用した臨床工学の認知度向上ゆるキャラグランプリ出展 (人材活性化委員会)
  - (3) メディカルジャパン、メドテック等メディカルショー展示会に出展 (臨・学・産連携推進委員会)
    - ①メディカルジャパン
    - ②メドテック
    - ③第 28 回日本臨床工学会アワード (医工連)
  - (4) HP 等管理
  - (5) リーフレット等作成
  - (6) カルガー社との契約による英文論文の掲載
- 2) 臨床工学技士業務指針の公開と啓発  
基本業務指針 2020 策定の準備
- 3) 臨床工学技士業務実態調査事業
  - (1) 会員施設調査の実施  
送付数 3783 回答数 1932 件 回答率 51.1%
  - (2) 臨床工学技士に関する実態調査  
回答数 5991 件 回答率 30.5%

#### 4) 国際活動に関する事業

- (1) JICA ボランティア支援活動
- (2) 米国 AAMI (Association for the Advancement of Medical Instrumentation) へ派遣  
および施設見学実施
- (3) 中国工程士会ならびに中国血液浄化学会との連携
- (4) WHO の医療機器関連会議に参加、日本の臨床工学技士制度の紹介・提言・支援
- (5) 国際医療技術財団(JIMTEF)主催「医療関連職種 21 団体協議会」派遣。「災害医療研修 2 コース」の企画検討および評価を行う検討会議に派遣
- (6) 透析液水質管理基準 IEC 会議 (ロンドン) に1名派遣
- (7) IFMBE 加入と派遣
- (8) アジア諸国透析技師育成 (臨床工学推進財団への業務委託)
- (9) ミャンマーメディカルエンジニア育成体制プロジェクトの実施

### **他1 学術技能の研鑽及び資質の向上に関する事業**

#### 1) 学術研究助成事業

- (1) 地域における臨床工学の学術振興
- (2) 学術研究・論文助成

#### 2) 専門臨床工学技士認定事業

- (1) 不整脈治療専門臨床工学技士認定  
新規認定件数 30 件 更新審査件数 6 件 (6月30日現在)
- (2) 血液浄化専門臨床工学技士認定  
新規認定件数 20 件 更新審査件数 13 件 (6月30日現在)
- (3) 呼吸治療専門臨床工学技士認定  
新規認定件数 13 件 更新審査件数 9 件 (6月30日現在)
- (4) 高気圧酸素治療専門臨床工学技士認定  
新規認定件数 2 件 (6月30日現在)
- (5) 手術関連専門臨床工学技士認定  
新規認定件数 6 件 (6月30日現在)
- (6) 実習指導者認定  
新規認定件数 117 件 (4月6日現在)

### **他2 相互福祉に関する事業**

#### 1) 賠償責任保険

加入者数 17271 名 加入率 88% (2月25日現在)

#### 2) 団体総合保険 (あんしんくん)

加入者数 216 件 (2月25日現在)



### 他3 図書、印刷物の刊行に関する事業

1) 会誌の定期発行业

63号、64号、65号の発行

2) 機関新聞「たより」の定期発行业

149号、150号、151号、152号、153号、154号の発行