

(公社)日本臨床工学技士会 令和3年度事業計画

公1 臨床工学技士の学術技能の研鑽及び資質の向上を目的とした事業

- 1) 公 1.1 職業倫理の高揚に関する事業
- 2) 公 1.2 日本臨床工学会の開催に関する事業
- 3) 公 1.3 検定に関する指定講習会及び検定試験に関する事業
- 4) 公 1.4 臨床工学技士業務の追加に関する事業
- 5) 公 1.5 臨床工学技士の生涯教育に関する事業
- 6) 公 1.6 臨床工学技士養成課程の教育に関する事業

公2 臨床工学領域における安全対策に関する事業

- 1) 公 2.1 医療機器安全使用のための研修に関する事業
- 2) 公 2.2 医療機器の安全確保に関する普及啓発事業
- 3) 公 2.3 災害時の支援に関する事業

公3 臨床工学の普及啓発に関する事業

- 1) 公 3.1 臨床工学に関する普及啓発事業
- 2) 公 3.2 臨床工学の技術の普及啓発事業
- 3) 公 3.3 若手人材の活性化促進に向けた事業
- 4) 公 3.4 臨床工学技士業務指針の啓発に関する事業
- 5) 公 3.5 臨床工学技士業務実態の調査事業
- 6) 公 3.6 国際活動に関する事業

他1 学術技能の研鑽及び資質の向上に関する事業

- 1) 他 1.1 学術研究の助成に関する事業
- 2) 他 1.2 専門・認定臨床工学技士の認定における事業

他 2 相互福祉に関する事業

- 1) 他 2.1 賠償責任保険に関する事業
- 2) 他 2.2 団体総合保険に関する事業（あんしんくん）

他 3 図書、印刷物の刊行に関する事業

- 1) 他 3.1 機関新聞「たより」の定期発行业
- 2) 他 3.2 会誌の定期発行业

以上

(公社)日本臨床工学技士会 令和3年度事業計画説明資料

公1 臨床工学技士の学術技能の研鑽及び資質の向上を目的とした事業

1) 公1.1 職業倫理の高揚に関する事業

- (1) 公1.1.1 臨床工学技士の職業倫理及び生命倫理の啓発
- (2) 公1.1.2 医療機器の立会いに関する啓発
- (3) 公1.1.3 学術研究倫理の啓発
- (4) 公1.1.4 男女共同参画等の推進に向けた検討

2) 公1.2 日本臨床工学会の開催に関する事業

- (1) 公1.2.1 「第31回日本臨床工学会」の開催
- (2) 公1.2.2 「第32回日本臨床工学会」の開催準備
- (3) 公1.2.3 「第33回日本臨床工学会」の開催準備
- (4) 公1.2.4 日本臨床工学会の充実および安定的な実施に向けた検討

3) 公1.3 検定に関する指定講習会及び検定試験に関する事業

- (1) 公1.3.1 呼吸治療専門臨床工学検定の実施
- (2) 公1.3.2 血液浄化専門臨床工学検定の実施
- (3) 公1.3.3 手術関連専門臨床工学検定の実施
- (4) 公1.3.4 不整脈治療関連臨床工学検定の実施
- (5) 公1.3.5 心・血管カテーテル関連臨床工学検定の実施
- (6) 公1.3.6 高気圧酸素治療臨床工学検定の実施
- (7) 公1.3.7 内視鏡関連臨床工学検定の実施
- (8) 公1.3.8 認定血液浄化臨床工学検定の実施
- (9) 公1.3.9 認定集中治療関連臨床工学検定の実施
- (10) 公1.3.10 認定医療機器管理臨床工学検定の実施

4) 公1.4 臨床工学技士業務の追加に関する事業

- (1) 公1.4.1 業務拡大に向けた実施体制等の検討
- (2) 公1.4.2 業務範囲の追加に対する厚生労働大臣指定研修会の実施

5) 公1.5 臨床工学技士の生涯教育に関する事業

- (1) 公1.5.1 キャリアアップ研修会-初級の実施
- (2) 公1.5.2 キャリアアップ研修会-中級の実施
- (3) 公1.5.3 災害対策研修会の実施

- (4) 公 1.5.4 学術研究の進め方に関する研修会の実施
- (5) 公 1.5.5 生涯教育の充実及びキャリアラダーの作成に向けた検討

6) 公 1.6 臨床工学技士養成課程の教育に関する事業

- (1) 公 1.6.1 (一社)日本臨床工学技士教育施設協議会との連携
- (2) 公 1.6.2 臨床工学技士カリキュラム改善に向けた検討
- (3) 公 1.6.3 日本臨床工学技士教育研究会の実施
- (4) 公 1.6.4 臨床実習指導者研修会の充実に向けた検討

公 2 臨床工学領域における安全対策に関する事業

1) 公 2.1 医療機器安全使用のための研修に関する事業

- (1) 公 2.1.1 透析液安全管理基礎研修会の実施
- (2) 公 2.1.2 透析液安全管理責任者研修会の実施
- (3) 公 2.1.3 バスキュラーアクセス管理研修会の実施
- (4) 公 2.1.4 医療機器安全管理責任者研修会の実施
- (5) 公 2.1.5 医療機器安全管理研修会の実施
- (6) 公 2.1.6 各種業務の安全確保のための基礎研修会の実施

2) 公 2.2 医療機器の安全確保に関する普及啓発事業

- (1) 公 2.2.1 これまでに策定してきた安全管理に係る指針等の普及啓発
- (2) 公 2.2.2 在宅における医療機器管理指針の策定及び普及啓発
- (3) 公 2.2.3 医療安全共同行動との連携
- (4) 公 2.2.4 厚生労働省および(独)医薬品医療機器総合機構への協力
- (5) 公 2.2.5 (公社)日本医療機能評価機構への協力
- (6) 公 2.2.6 (公社)医療安全調査機構への協力
- (7) 公 2.2.7 総務省および電波環境協議会への協力
- (8) 公 2.2.8 (一社)流通システム開発センターへの協力
- (9) 公 2.2.9 (公財)医療機器センターへの協力
- (10) 公 2.2.10 (一財)医療関連サービス振興会への協力

3) 公 2.3 災害時の支援に関する事業

- (1) 公 2.3.1 臨床工学技士のネットワーク等を活用した情報の収集
- (2) 公 2.3.2 JHAT¹における災害に対する支援

1 JAHT：日本災害時透析医療協働支援チーム Japan Hemodialysis Assistance Team in disaster

公3 臨床工学の普及啓発に関する事業

1) 公3.1 臨床工学に関する普及啓発事業

- (1) 公3.1.1 日臨工ビジョンを用いた臨床工学の認知度向上
- (2) 公3.1.2 各都道府県臨床工学技士会との連携による臨床工学の普及啓発
- (3) 公3.1.3 各臨床工学技士関連団体との連携による臨床工学の普及啓発
- (4) 公3.1.4 マスコットキャラクター等を活用した臨床工学の認知度向上
- (5) 公3.1.5 「臨床工学（CE）の日」に関連した全国における臨床工学の普及啓発
- (6) 公3.1.6 法人化20周年に合わせた記念事業の実施による臨床工学の認知度向上
- (7) 公3.1.7 「こころにジーンとくるエンジニアのはなし」の募集による臨床工学の普及啓発
- (8) 公3.1.8 Webサイト及び情報提供システムの改修に向けた検討

2) 公3.2 臨床工学の技術の普及啓発事業

- (1) 公3.2.1 職能団体との連携による臨床工学の普及啓発
- (2) 公3.2.2 学術団体との連携による臨床工学の普及啓発
- (3) 公3.2.3 関係団体との連携による医工連携における臨床工学の普及啓発
- (4) 公3.2.4 臨床工学技士の職業紹介に係る情報の提供
- (5) 公3.2.5 診療報酬等による臨床工学技士業務の評価に向けた取り組み

3) 公3.3 若手人材の活性化促進に向けた事業

- (1) 公3.3.1 都道府県臨床工学技士会 Y・ボードとの連携による臨床工学の普及啓発

4) 公3.4 臨床工学技士業務指針の啓発に関する事業

- (1) 公3.4.1 臨床工学技士基本業務指針の改訂および公表
- (2) 公3.4.2 NICU及びPICU、救急部門への参画促進に向けた検討
- (3) 公3.4.3 在宅医療への参画促進に向けた検討

5) 公3.5 臨床工学技士業務実態の調査事業

- (1) 公3.5.1 会員に対する調査の実施
- (2) 公3.5.2 医療機関に対する調査の実施に向けた検討
- (3) 公3.5.3 各種調査の一元化に向けた検討

6) 公3.6 国際活動に関する事業

- (1) 公3.6.1 JICA²のボランティアに対する支援

² JICA：独立行政法人国際協力機構 Japan International Cooperation Agency

- (2) 公 3.6.2 JIMTEF³の会議等への派遣
- (3) 公 3.6.3 WHO⁴の会議等に対する派遣
- (4) 公 3.6.4 ISO⁵及び IEC⁶の会議等に対する派遣
- (5) 公 3.6.5 AAMI⁷や IFMBE⁸等への参加、情報提供及び収集
- (6) 公 3.6.6 中国及びアジア圏における透析技術に関する交流
- (7) 公 3.6.7 ミャンマー国におけるメディカルエンジニア育成体制強化事業の実施

他 1 学術技能の研鑽及び資質の向上に関する事業

1) 他 1.1 学術研究の助成に関する事業

- (1) 他 1.1.1 地域における臨床工学の学術振興
- (2) 他 1.1.2 学術研究・論文の助成の検討

2) 他 1.2 専門・認定臨床工学技士の認定における事業

- (1) 他 1.2.1 呼吸治療専門臨床工学技士の認定
- (2) 他 1.2.2 血液浄化専門臨床工学技士の認定
- (3) 他 1.2.3 手術関連専門臨床工学検定技士の認定
- (4) 他 1.2.4 不整脈治療関連臨床工学技士の認定
- (5) 他 1.2.5 心・血管カテーテル関連臨床工学技士の認定
- (6) 他 1.2.6 高気圧酸素治療臨床工学技士の認定
- (7) 他 1.2.7 内視鏡関連臨床工学技士の認定
- (8) 他 1.2.8 認定血液浄化臨床工学技士の認定
- (9) 他 1.2.9 認定集中治療関連臨床工学技士の認定
- (10) 他 1.2.10 認定医療機器管理臨床工学技士の認定
- (11) 他 1.2.11 専門・認定臨床工学技士制度の充実に向けた検討

他 2 相互福祉に関する事業

1) 他 2.1 賠償責任保険に関する事業

2) 他 2.2 団体総合保険に関する事業（あんしんくん）

³ JIMTEF：公益財団法人日本医療技術財団 Japan International Medical TEchnology Foundation

⁴ WHO：世界保健機構 World Health Organization

⁵ ISO：国際標準化機構 International Organization for Standardization

⁶ IEC：国際電気標準会議 International Electrotechnical Commission

⁷ AAMI：米国医療機器振興協会 Association for the Advancement of Medical Instrumentation

⁸ IFMBE：国際医用生物工学国際連盟 International Federation of Medical and Biological Engineering

他 3 図書、印刷物の刊行に関する事業

1) 他 3.1 機関新聞「たより」の定期発行业

- (1) 他 3.1.1 たより 167～172 号の刊行
- (2) 他 3.1.2 たよりのさらなる充実に向けた検討

2) 他 3.2 会誌の定期発行业

- (1) 他 3.2.1 会誌 72～74 号の刊行
- (2) 他 3.2.2 会誌のさらなる充実に向けた検討

以上

2021 年度 研修等の実施計画

公 1 臨床工学技士の学術技能の研鑽及び資質の向上を目的とした事業

3) 公 1.3 検定に関する指定講習会及び検定試験に関する事業

(1) 公 1.3.1 呼吸治療専門臨床工学検定の実施

① eラーニングによる講習会

会期 1 : 2021 年 7 月 1 日(木)~7 月 30 日(金)

会期 2 : 2021 年 10 月 4 日(月)~11 月 2 日(火)

②検定試験

実施期間 : 2022 年 2 月 4 日(金)~2 月 13 日(日)

(2) 公 1.3.2 血液浄化専門臨床工学検定の実施

① eラーニングによる講習会

会期 1 : 2021 年 9 月 1 日(水)~9 月 30 日(木)

会期 2 : 2021 年 11 月 1 日(月)~11 月 30 日(火)

②検定試験

実施期間 : 2022 年 2 月 19 日(金)~2 月 28 日(日)

(3) 公 1.3.3 手術関連専門臨床工学検定の実施

① eラーニングによる講習会

会期 1 : 2021 年 9 月 8 日(水)~10 月 7 日(木)

会期 2 : 2021 年 11 月 15 日(月)~12 月 14 日(火)

②検定試験

実施期間 : 2022 年 3 月 4 日(金)~3 月 13 日(日)

(4) 公 1.3.4 不整脈治療関連臨床工学検定の実施

a. 基礎編+応用編

① eラーニングによる講習会

会期 1 : 2021 年 7 月 14 日(水)~8 月 27 日(金)

会期 2 : 2021 年 10 月 11 日(月)~11 月 24 日(水)

b. 応用編

① eラーニングによる講習会

会期 1 : 2021 年 7 月 1 日(木)~7 月 30 日(金)

会期 2 : 2021 年 10 月 4 日(月)~11 月 2 日(火)

③検定試験

実施期間 : 2022 年 3 月 4 日(金)~3 月 13 日(日)

(5) 公 1.3.5 心・血管カテーテル関連臨床工学検定の実施

① eラーニングによる講習会

会期 1 : 2021 年 9 月 1 日(水)~9 月 30 日(木)

会期2：2021年11月1日(月)～11月30日(火)

②検定試験

実施期間：2022年2月19日(金)～2月28日(日)

(6) 公 1.3.6 高気圧酸素治療臨床工学検定の実施

① eラーニングによる講習会

会期1：2021年9月1日(水)～9月30日(木)

会期2：2021年11月1日(月)～11月30日(火)

②検定試験

実施期間：2020年2月19日(金)～2月28日(日)

(7) 公 1.3.7 内視鏡関連臨床工学検定の実施

① eラーニングによる講習会

会期1：2021年7月1日(木)～7月30日(金)

会期2：2021年10月11日(月)～11月9日(火)

②検定試験

実施期間：2022年2月4日(金)～2月13日(日)

(8) 公 1.3.8 認定血液浄化臨床工学検定の実施

① eラーニングによる講習会

会期1：2021年7月1日(木)～7月30日(金)

会期2：2021年10月11日(月)～11月9日(火)

②検定試験

実施時期：2022年2月4日(金)～2月13日(月)

(9) 公 1.3.9 認定集中治療関連臨床工学検定の実施

① eラーニングによる講習会

会期1：2021年9月1日(水)～9月30日(木)

会期2：2021年11月1日(月)～11月30日(火)

②検定試験

実施期間：2022年2月19日(金)～2月28日(日)

(10) 公 1.3.10 認定医療機器管理臨床工学検定の実施

① eラーニングによる講習会

会期1：2021年9月8日(水)～10月7日(木)

会期2：2021年11月15日(月)～12月14日(火)

②検定試験

実施時期：2022年3月4日(金)～3月13日(日)

4) 公 1.4 臨床工学技士業務の追加に関する事業

(2) 公 1.4.2 業務範囲の追加に対する厚生労働大臣指定研修会の実施 *新規

2021年7月1日(木) 開始予定 ※詳細検討中

5) 公 1.5 臨床工学技士の生涯教育に関する事業

- (1) 公 1.5.1 キャリアアップ研修会-初級の実施
 - ① eラーニングによる講習会
会期：2022年2月1日(火)～3月2日(水)
- (2) 公 1.5.2 キャリアアップ研修会-中級の実施
 - ① eラーニングによる講習会
会期1：2021年12月14日(火)～2022年1月12日(水)
会期2：2022年3月1日(火)～3月30日(水)
- (3) 公 1.5.3 災害対策研修会の実施
 - ① eラーニングによる講習会
会期：2021年10月13日(水)～11月11日(木)
- (4) 公 1.5.4 学術研究の進め方に関する研修会の実施 *新規
開催の方法および時期について、検討中

6) 公 1.6 臨床工学技士養成課程の教育に関する事業

- (3) 公 1.6.3 日本臨床工学技士教育研究会の実施
 - ① eラーニングによる講習会 ※オンライン配信
会期：2022年11月9日(土)

公 2 臨床工学領域における安全対策に関する事業

1) 公 2.1 医療機器安全使用のための研修に関する事業

- (1) 公 2.1.1 透析液安全管理基礎研修会の実施
 - ① eラーニングによる研修会
会期1：2021年4月15日(木)～5月14日(金)
会期2：2021年8月4日(水)～9月2日(木)
会期3：2022年2月1日(火)～3月2日(水)
- (2) 公 2.1.2 透析液安全管理責任者研修会の実施
 - ① eラーニングによる講習会
会期1：2021年5月19日(水)～6月17日(木)
会期2：2021年12月14日(火)～2022年1月12日(水)
会期3：2022年3月1日(火)～3月30日(水)
- (3) 公 2.1.3 バスキュラーアクセス管理研修会の実施
 - a. 第I期(平成28年の内容)
 - ① eラーニングによる研修会
会期1：2021年4月15日(木)～5月14日(金)
会期2：2021年8月4日(水)～9月2日(木)

会期3：2022年2月1日(火)～3月2日(水)

b. 第Ⅱ期（平成30年の内容）

① eラーニングによる研修会

会期1：2021年5月19日(水)～6月17日(木)

会期2：2021年12月14日(火)～2022年1月12日(水)

会期3：2022年3月1日(火)～3月30日(水)

(4) 公2.1.4 医療機器安全管理責任者研修会の実施

開催の方法および時期について、検討中

(5) 公2.1.5 医療機器安全管理研修会の実施

① eラーニングによる研修会

会期1：2021年5月19日(水)～6月17日(木)

会期2：2021年12月14日(火)～2022年1月12日(木)

会期3：2022年3月1日(火)～3月30日(水)

(6) 公2.1.6 各種業務の安全確保のための基礎研修会の実施 *新規

開催の方法および時期について、検討中

a. 集中治療業務基礎研修会

b. 新生児集中治療関連業務研修会

c. 心・血管カテーテル業務基礎研修会

d. 高気圧酸素治療業務研修会

e. 内視鏡業務基礎研修会

以上