

日本リハビリテーション医療デジタルトランスフォーメーション学会第3回学術集会
採択演題一覧

登録番号	演題番号	演題名	日にち	セッション時間	セッション名	会場
10001	O-16	回復期リハビリテーション病棟における心不全管理の自動化とその成果	7月20日(日)	11:20～12:20	一般演題4「自動化・管理」	第2会場
10002	O-1	岡山中央病院でのスマホ活用による業務改善とその効果検証 カルテ記録時間短縮・間接業務削減・スタッフ満足度の調査結果から見てきた業務変革について	7月19日(土)	11:10～12:10	一般演題1「業務改善」	第2会場
10003	P-1	リハビリテーション部門における業務効率化の取り組み～RPAの部門内での内製化～	7月20日(日)	9:00～10:00	ポスターセッション	ポスター会場
10004	P-2	電子カルテとデータベースへの二重入力を不要としたリハビリテーション評価データ管理システムの構築	7月20日(日)	9:00～10:00	ポスターセッション	ポスター会場
10005	O-6	急性期脳血管障害症例における歩行自立の予後予測に関する検討: AI解析を用いた予備的研究	7月20日(日)	9:00～10:00	一般演題2「AI」	第2会場
10006	O-7	急性期脳血管障害症例におけるトイレ動作自立の予後予測に関する検討: AI解析を用いた予備的研究	7月20日(日)	9:00～10:00	一般演題2「AI」	第2会場
10007	P-3	Virtual Realityリハビリテーションにより上肢機能が改善したC5麻痺の一例	7月20日(日)	9:00～10:00	ポスターセッション	ポスター会場
10008	P-4	地域在住高齢者主体のICTを活用した「通いの場」についての調査研究	7月20日(日)	9:00～10:00	ポスターセッション	ポスター会場
10009	O-2	患者の担当者チーム支援システムの院内独自開発による業務変革の取り組み	7月19日(土)	11:10～12:10	一般演題1「業務改善」	第2会場
10010	O-3	リハビリテーション機器点検簿のデジタル化の取り組みについて	7月19日(土)	11:10～12:10	一般演題1「業務改善」	第2会場
10011	P-5	軽度半側空間無視患者に対するVR型リハビリ支援システム「Vi-dere」の効果検証: 単一事例研究	7月20日(日)	9:00～10:00	ポスターセッション	ポスター会場
10012	P-6	マッスルスーツ屈曲補助モデル装着による足踏み動作が静的及び動的バランスに及ぼす影響	7月20日(日)	9:00～10:00	ポスターセッション	ポスター会場
10013	O-8	AIによる因果分析をリハビリテーション方針の立案に活用した事例: 予備的研究	7月20日(日)	9:00～10:00	一般演題2「AI」	第2会場
10014	P-7	VR・ARを活用した喀痰吸引のシミュレーション教育	7月20日(日)	9:00～10:00	ポスターセッション	ポスター会場
10015	O-17	脳卒中地域連携バス情報出カアプリケーション開発によるリハビリテーション調査の効率改善に向けた試み	7月20日(日)	11:20～12:20	一般演題4「自動化・管理」	第2会場
10016	O-9	AIを活用したRプログラムによる脳卒中理学療法の時間効果の解析方法の紹介	7月20日(日)	9:00～10:00	一般演題2「AI」	第2会場
10017	O-11	AIを活用してメールに適した文の作成が可能になった失語症例	7月20日(日)	10:10～11:10	一般演題3「脳疾患リハビリテーション」	第2会場
10018	O-18	多職種カンファレンス記録を活用した退院予定把握システムの構築と効果検証	7月20日(日)	11:20～12:20	一般演題4「自動化・管理」	第2会場
10019	P-8	【実践報告】PowerBIを活用したリハビリ業務実績の見える化	7月20日(日)	9:00～10:00	ポスターセッション	ポスター会場
10020	P-9	【実践報告】PowerAppsを活用したヒヤリハットアプリの開発	7月20日(日)	9:00～10:00	ポスターセッション	ポスター会場
10021	P-10	「感染兆候、見逃さない。」～Robotic Process Automationを活用した医療現場の感染管理～	7月20日(日)	9:00～10:00	ポスターセッション	ポスター会場
10022	O-12	歩行時の足部内反に対して前脛骨筋への拡散型圧力波を実施した脳卒中片麻痺の一症例	7月20日(日)	10:10～11:10	一般演題3「脳疾患リハビリテーション」	第2会場
10023	P-11	当院の嚥下機能評価・リハビリテーション体制におけるDXの推進 ―RPA導入の効果―	7月20日(日)	9:00～10:00	ポスターセッション	ポスター会場
10024	O-4	現場起点で進化したリハビリテーション部DX推進体制と院内複数部門への展開	7月19日(土)	11:10～12:10	一般演題1「業務改善」	第2会場
10025	O-5	Access・API・RPAを活用した現場主導の業務支援基盤構築と帳票・研究活用	7月19日(土)	11:10～12:10	一般演題1「業務改善」	第2会場

日本リハビリテーション医療デジタルトランスフォーメーション学会第3回学術集会
採択演題一覧

登録番号	演題番号	演題名	日にち	セッション時間	セッション名	会場
10026	P-12	地域包括ケア病棟入院高齢者における身体活動量の入院期間中の変化	7月20日(日)	9:00～10:00	ポスターセッション	ポスター会場
10027	O-13	幼児期発症の脳腫瘍治療後に残存した上肢麻痺に対するニューロリハビリテーションの経験	7月20日(日)	10:10～11:10	一般演題3「脳疾患リハビリテーション」	第2会場
10028	O-10	効果的なチームミーティングに向けた生成AIの活用について	7月20日(日)	9:00～10:00	一般演題2「AI」	第2会場
10029	O-14	手指ロボットMELTzを使用した課題指向型練習により、ファスナー開閉を含む更衣動作の獲得に至った脳卒中重度運動麻痺片麻痺の一症例	7月20日(日)	10:10～11:10	一般演題3「脳疾患リハビリテーション」	第2会場
10030	O-19	高齢者の社会参加を可視化する発話量解析システムの精度検証	7月20日(日)	11:20～12:20	一般演題4「自動化・管理」	第2会場
10031	O-20	退院時リハビリテーション指導における動画導入の効果検証	7月20日(日)	11:20～12:20	一般演題4「自動化・管理」	第2会場
10032	P-13	幼児期における微細運動の質的評価を定量化する試みーマーカースレス運動解析を用いてー	7月20日(日)	9:00～10:00	ポスターセッション	ポスター会場
10033	P-14	AIによる外反母趾重症度分類システムの構築に関する基礎研究	7月20日(日)	9:00～10:00	ポスターセッション	ポスター会場
10034	O-15	経頭蓋直流電気刺激を用いた運動療法により静的バランス能力の向上を認めた脳卒中後片麻痺の一症例:スマートフォン内臓IMUセンサによる定量分析	7月20日(日)	10:10～11:10	一般演題3「脳疾患リハビリテーション」	第2会場
10035	P-15	単眼カメラ画像を用いたマーカースレスモーションキャプチャ ～前額面画像からの矢状面角度も含めた検討～	7月20日(日)	9:00～10:00	ポスターセッション	ポスター会場
10036	P-16	深層学習を用いた脳血流の時空間特徴抽出に基づくアンサンブル学習モデルの脳状態判別性能	7月20日(日)	9:00～10:00	ポスターセッション	ポスター会場