

特別講演 ●第1会場 アクトシティ浜松中ホール (B1F) 11:20～11:50

33

世界で活躍するまで～オペラ歌手の自己管理～

How She Became Successful in the World : Self-Management of an Opera Singer

中丸 三千繪 (ソプラノ歌手)

大会長講演 ●第1会場 アクトシティ浜松中ホール (B1F) 9:00～9:30

35

転倒予防ケア学の課題と構築～認知症高齢者の転倒予防のハーモニーを基盤として～

転倒予防学における課題と構築～認知症高齢者の転倒予防の取り組みから～

Perspective and Construction of the Fall Prevention Study : From Practices of the Fall Prevention for the Elderly with Dementia

鈴木 みずえ (浜松医科大学臨床看護学講座 教授)

シンポジウム1 ●第1会場 アクトシティ浜松中ホール (B1F) 15:00～16:30

37

多職種連携のハーモニーによる転倒予防

1-S1-1 大腿骨近位部骨折地域連携パスのなかで行う転倒予防

Prevention of Fall in Local Health-Care Clinical Pathway for Hip Fracture

山崎 薫 (磐田市立総合病院 副病院長)

1-S1-2 高齢者の転倒防止～感染徴候を見逃さない～

Prevention of Elderly People Falling : Do not Miss Symptoms of Infection

村上 あおい (京都市立病院 感染管理認定看護師)

1-S1-3 高齢者施設における転倒予防

Prevention of Falls in Elderly Facilities

下山 久之 (同朋大学社会福祉学部)

1-S1-4 転倒予防における病院内多職種連携の課題～薬剤師の立場から～

The Issues of Multidisciplinary Fall Prevention in the Hospital

垣越 咲穂 (国立病院機構東名古屋病院薬剤部)

シンポジウム2 ●第2会場 コングレスセンター 41 会議室 (4F) 15:00～16:30

43

医療と工学の連携による転倒予防

2-S2-1 高齢者の歩行解析と不整地での歩行を支援するロボット杖の開発

Gait Analysis and Development of Gait Assist Robotic Cane for Elderly to Prevent Fall

伊藤 友孝 (静岡大学工学部工学科 准教授)

2-S2-2 ベッドサイドにおける転倒予防対策

Fall Prevention Strategies around the Bedside

初雁 卓郎 (パラマウントベッドホールディングス株式会社パラマウントヘルスケア総合研究所 主任研究員)

2-S2-3 高齢者の転倒リスク管理について～見守りシステム, ロボットを用いた転倒予防の成果～

Fall Risk Management for Older Adults : Safety Monitoring and the Effect of Balance Exercise Robot

近藤 和泉 (国立研究開発法人国立長寿医療研究センター 副院長, リハビリテーション科・部長, 健康長寿支援ロボットセンター センター長)

市民とともに広げる転倒予防～地域包括ケアシステムとソーシャルキャピタル～

1-P1-1 健康格差社会と転倒予防

Health Gap Society and Fall Prevention

近藤 克則 (千葉大学予防医学センター社会予防医学研究部門 教授, 国立長寿医療研究センター
老年学・社会科学研究センター老年学評価研究部 部長)

1-P1-2 近間でみんなが気軽に楽しく過ごせる集いの場～長野県東御市・井高いいききサロンの取り組み～

Create Fun Opportunities for All Elderly to Gather Easily in the Neighborhood : Iko-ikiiki-Salon, Tomi, Nagano

白石 幸男 (東御市井高いいききサロン発起人)
岡田 真平 (公益財団法人身体教育医学研究所 所長)

1-P1-3 「てんとうむし」による転倒退治の決め技

Effective Techniques to Prevent Falling by the "Tentoumushi"

柳川 敦子 (浜松市市民代表)
福園 有加 (株式会社 LC ウェルネス)

1-P1-4 運動で育む地域のつながり～地域運動指導員になって～

Possibility of Community Network Promotion Through the Exercise Dissemination Activities of Local Exercise Volunteers

稲岡 恵子 (雲南市地域運動指導員)
北湯口 純 (雲南市立身体教育医学研究所うんなん 主任研究員)

最新転倒・転落アセスメント・ツールの展開

2-P2-1 転倒・転落アセスメントツールのあるべき姿

How Fall Risk Assessment Tool Should Be

横田 慎一郎 (東京大学医学部附属病院企画情報運営部 特任講師・副部長)

2-P2-2 赤十字病院における転倒・転落アセスメントの標準化

Standardization of Fall Risk Assessment at the Red Cross Hospitals

黒川 美知代 (武蔵野赤十字病院医療安全推進センター医療安全推進室 看護師長)

2-P2-3 転倒予防の観点からみた介護老人保健施設における施設管理・システムに関する実態調査

A Study of Management and System from the Viewpoint of Fall Prevention in the Health Care Facilities for the Elderly

杉山 智子 **演者** (順天堂大学大学院医療看護学研究科高齢者看護学 准教授)
梅原 里実 (高崎健康福祉大学看護実践開発センター 専任教員)
鈴木 みずえ (浜松医科大学臨床看護学講座 教授)

転倒予防指導士の活動状況と報告

3-W1 転倒予防指導士としての新しい活動を作ろう!

Let's Make a New Activity as a Fall Prevention Specialist! Activity Survey of Fall Prevention Specialist

阿部 邦彦 (作業療法士, 同朋大学社会福祉学部 非常勤講師)
鈴木 美佳 (認知症看護認定看護師, 静岡市立清水病院看護科)

ワークショップ2 ●第2会場 コングレスセンター41会議室(4F) 13:45～14:45 61

- 2-W2 高度急性期医療の場での抑制しない看護へのチャレンジ
 Challenge into the Nursing without Physical Restraint in the Field of Advanced Acute Care
 小藤 幹恵 (金沢大学附属病院看護部 前副病院長・看護部長・臨床教授)

ワークショップ3 ●第3会場 コングレスセンター31会議室(3F) 15:00～16:30 63

転倒予防のより良い介入研究のために

- 3-W3-1 転倒予防の研究に必要な介入研究の研究方法論
 Methodology of Intervention Studies Necessary for Research on Fall Prevention
 上岡 洋晴 (東京農業大学大学院環境共生学専攻 教授)
- 3-W3-2 転倒予防の介入研究に必要な統計学
 Interventions for the Prevention of Falls: Introduction of Statistical Analysis
 金森 雅夫 (立命館大学スポーツ健康科学部・スポーツ健康科学研究科 教授)
- 3-W3-3 転倒予防介入研究からの知見
 Knowledge from the Intervention Studies for Preventing Falls
 島田 裕之 (国立研究開発法人国立長寿医療研究センター 部長)

ランチョンセミナー1 ●第2会場 コングレスセンター41会議室(4F) 12:30～13:30 67

- 2-L1 高齢者の骨粗鬆症・サルコペニアとビタミンD
 The Role of Vitamin D in Maintaining Bone and Muscle Health
 小川 純人 (東京大学大学院医学系研究科加齢医学 准教授)

ランチョンセミナー2 ●第3会場 コングレスセンター31会議室(3F) 12:30～13:30 67

睡眠薬の使用と転倒予防

- 3-L2-1 転倒リスクマネジメント～看護ケアの立場から～
 "Fall Risk Management" through Seirei Mikatahara Nursing Care
 佐藤 晶子 (聖隷三方原病院看護部 課長 老人看護専門看護師)
- 3-L2-2 転倒と薬剤の関連性～今日からできる転倒対策～
 Relationship between the Hypnotic Drugs and Falling
 加藤 豊範 (小林記念病院診療技術部薬剤科 科長)

スポンサードセミナー1 ●第1会場 アクトシティ浜松中ホール(B1F) 13:45～14:45 71

AIによる転倒予防

- 1-SP1-1 転倒転落減少に向けた取り組み～NTT東日本関東病院の挑戦～
 Practical Approaches for Fall Reduction in NTT Medical Center Tokyo
 中尾 正寿 (NTT東日本関東病院看護部教育支援開発部門 看護長)
- 1-SP1-2 看護記録解析に基づくAI転倒転落予測システム
 An AI System for Fall Prediction Based on Analysis of Nursing Records
 内山 秀文 (株式会社FRONTEOヘルスケア研究・解析部 副部長, サイエнтиフィックフェロー)

3-SP2 脊椎疾患から見た転倒とその予防

Fall and the Prevention in the Elderly with Spinal Disease

戸川 大輔 (浜松医科大学長寿運動器疾患教育研究講座 特任准教授)

進化を続ける転倒予防グッズ

1-E-1 初心者にも早わかり歩行分析入門

An Introduction to Gait Analysis

高杉 紳一郎 (佐賀整肢学園こども発達医療センター 副院長)

1-E-2 転倒予防に向けて、産学連携アプローチ

Business-Academia Collaboration for Fall Prevention

朝田 雄介 (住友電気工業株式会社ライフサイエンス事業開発部)

1-E-3 加速度計を用いた転倒リスクの「見える化」

Estimation of Fall Risk with Acceleration Sensor

大坂 裕 (川崎医療福祉大学医療技術学部リハビリテーション学科 講師)

1-E-4 超薄型衝撃吸収床マットの開発

Development of Ultra-Thin Impact Absorbing Floor Mat

中島 彰 (光研化成株式会社医療福祉用具開発室 室長)

1-E-5 「快歩主義」～高齢者用シューズ～

"Kaihoshugi": Shoes for Senior Citizens

古賀 稔健 (アサヒシューズ株式会社商品企画部 部長補佐)

一般口演

●第6会場 コングレスセンター 52・53・54 会議室 (5F)

一般口演 1 ●第6会場 コングレスセンター 52・53・54 会議室 (5F) 9:40～10:25

83

動作解析・開発

- 6-1-1 iPhone アプリ『Hacaro iTUG』による転倒リスクの定量的評価
Quantitative Falls Risk Assessment using iPhone Application
山田 茂樹 (洛和会音羽病院正常圧水頭症センター, 脳神経外科)
- 6-1-2 iPhone アプリを用いた特発性正常圧水頭症の歩行パターン解析
Gait Pattern Analysis in Idiopathic Normal Pressure Hydrocephalus on Timed Up and Go Test using iPhone Application
石川 正恒 (洛和ヴェライリオス, 洛和会音羽病院正常圧水頭症センター)
- 6-1-3 加速度歩行分析システムを用いた地域在住高齢者の転倒発生リスクの予測
Prediction of Falls in Community-Dwelling Elderly using an Acceleration Sensor : A Half-Year Prospective Study
大坂 裕 (川崎医療福祉大学医療技術学部リハビリテーション学科)
- 6-1-4 左右方向の床外乱に対する転倒の勢いについての力学的検討
Biomechanical Study on the Momentum of Falling to Lateral Perturbation
後藤 拓也 (八木病院)
- 6-1-5 地域在住高齢者における転倒リスク評価としての Timed Up and Go Test
The Timed Up and Go Test for Evaluation of Risk of Falling in Community-Dwelling Older People
加藤 啓祐 (特定医療法人慶友会慶友整形外科病院)

一般口演 2 ●第6会場 コングレスセンター 52・53・54 会議室 (5F) 10:30～11:15

87

認知症高齢者の転倒予防

- 6-2-1 認知症高齢者の転倒予防ケア質評価指標によるケア介入プログラムの効果
～北陸のケアスタッフの転倒予防に対する意識変化の比較～
The Effect of the Care Intervention Program by fall Prevention Care Quality Evaluation Index for Elderly People with Dementia : Comparison of Changes in Consciousness of Care Staff to Fall Prevention in Hokuriku Area
谷口 好美 (金沢大学医薬保健研究域保健学系)
- 6-2-2 介護老人保健施設における認知症高齢者に対する転倒予防に関する介入プログラムの効果
Effects of Intervention Program on Fall Prevention among the Eldely with Dementia in the Elderly Care Nursing Facilities
古田 良江 (浜松医科大学医学部看護学科)
- 6-2-3 認知症高齢者の転倒予防ケア質評価指標によるケア介入プログラムからの学びと活用
～北陸地区ケアスタッフのインタビューから～
Learning and Utilization of the Care Intervention Program by the Fall Prevention Care Quality Evaluation Index for the Elderly with Dementia : Through an Interview with Care Staffs
丸岡 直子 (石川県立看護大学看護専門領域基礎看護学講座)
- 6-2-4 認知症高齢者の転倒予防ケア質評価指標によるケア介入プログラムの効果
～関東地区における介護老人保健施設のスタッフの分析～
The Effect of the Care Intervention Program by the Fall Prevention Care Quality Evaluation Index for Elderly People with Dementia : Analysis of the Staff of the Elderly Care Facility in the Kanto Area
渡辺 陽子 (JCHO うつのみや病院附属介護老人保健施設)

6-2-5 認知症高齢者の転倒予防ケア質評価指標によるケア介入プログラムの効果

～3 地区における 1 日あたりの転倒の発生率に関する分析～

The Effect of the Care Intervention Program by the Fall Prevention Care Quality Evaluation Index for the Elderly with Dementia in Chubu Area. Incidence Rate of Fall

金森 雅夫 (立命館大学スポーツ健康科学部・スポーツ健康科学研究科)

一般口演 3 ●第 6 会場 コングレスセンター 52・53・54 会議室 (5F) 13:45～14:30

91

転倒予防のための基礎データ・リスク評価

6-3-1 老年内科患者における新規転倒発生の予測因子の検討

Predictors of Falls in Elderly Patients in the Geriatric Department

安延 由紀子 (大阪大学大学院医学系研究科老年・総合内科学)

6-3-2 運動器疾患患者の MMSE 得点が転倒発生に与える影響

The Influence of MMSE Score of Patients with Exerciser Disease on Fall to Occur

中口 知春 (医療法人スミヤ角谷リハビリテーション病院リハビリテーション科)

6-3-3 胸腰椎椎体骨折後の再骨折の特徴について～再骨折時の転倒の有無による検討～

Characteristics of Secondary Fractures with or without Falls after Vertebral Fractures

本郷 成市 (サンライズ酒井病院リハビリテーション部)

6-3-4 大腿骨近位部骨折による入院患者への聞き取り調査内容の定量的分析に基づいた転倒に関わる環境要因の推定

Quantitative Analysis of Environmental Factors of Fallings Based on a Bedside Interview Research for Patients who have Experienced Femoral Neck Fractures

内山 瑛美子 (東京大学大学院情報理工学系研究科知能機械情報学専攻)

6-3-5 回リハ病棟入院患者の ADL 過大評価と転倒の関連

Relation Falling and Overestimation of ADL of Inpatient of Rehabilitation Ward

榎 剛輝 (大阪大学)

一般口演 4 ●第 6 会場 コングレスセンター 52・53・54 会議室 (5F) 14:35～14:53

95

認知機能と転倒

6-4-1 高齢者の眼球運動と前頭葉血流量からみた二重課題時の転倒発生機序に関する一考察

A Study on the Mechanism of Fall based on Eye Movement and Blood Flow in the Frontal Cortex during Dual Task in Elderly People

横山 真也 (医療法人和光会山田病院)

6-4-2 高齢患者の移動能力の自己認識は update されるのか？

～自己イメージの update に関わる要因と退院後の転倒発生についての探索的検討～

Is Self-Perception of Mobility among Elderly Hospitalized Patients Updated?: Exploring the Factors Associated with Self-Image's Update and the Occurrence of Falls after Discharge

篠崎 未生 (国立研究開発法人国立長寿医療研究センター神経内科部)

ポスター ● 第5A会場 コングレスセンター 21 会議室 (2F) ● 第5B会場 コングレスセンター 22・23 会議室 (2F)

ポスター 1 ● 第5A会場 コングレスセンター 21 会議室 (2F) 9:40～10:15

97

病院内における転倒・事故の実例

- 5A-1-1 A病院で発生した転倒・転落インシデント・アクシデントからの実態調査と課題
A Survey and Problems from Falls and Falls Incidents and Accidents Occurred at A Hospital
江上 直美 (聖隷三方原病院)
- 5A-1-2 当院における転倒・転落報告事例からの提言～平成29年度の分析より～
Recommendations from Cases of Fall Reports in UOEH: The Analysis of Fiscal 2017
舌間 秀雄 (産業医科大学病院医療安全管理部)
- 5A-1-3 公立邑智病院における転倒・転落の現状把握
Current Situation of Falls in Ohchi Municipal Hospital
池本 祐貴 (公立邑智病院リハビリテーション科)
- 5A-1-4 転倒転落の現状と発生要因から導く転倒転落予防への取り組み～A病院における転倒転落事案の分析～
Fall-Prevention Approach Led by Occurrence Factors and the Current Situation of Slip and Fall Accident: The Analysis of Slip and Fall Injury Cases in the A Hospital
前田 智子 (JA 広島総合病院看護科)
- 5A-1-5 当院脳神経センター入院患者における転倒転落の現状分析
Analysis of Falls in Hospitalized Patients at Neurosurgical Center
宮内 尉江 (国家公務員共済組合連合会東京共済病院看護部)

ポスター 2 ● 第5A会場 コングレスセンター 21 会議室 (2F) 10:32～11:14

101

スタッフの意識

- 5A-2-1 病棟職員の行動変容を促した他職種連携～転倒・転落事故ゼロを目指した精神科病棟の取り組み～
Cooperation of Other Occupations to Change the Behavior of the Hospital Staff: The Efforts of the Psychiatric Ward Staff Aimed at Eliminating the Fall Accident
深見 瑞 (医療法人新松田会愛宕病院)
- 5A-2-2 当院における転倒転落の現状・課題と今後の取り組み
Current Situation and Problems of Falls in Our Hospital and Future Effort for Fall Accident
岩崎 しのぶ (周南リハビリテーション病院)
- 5A-2-3 A病院における転倒転落予防に対する意識調査～KYT研修を通して～
Survey for Fall Prevention at A Hospital: Through the KYT Training
白石 樹里 (医療法人おると会浜脇整形外科病院)
- 5A-2-4 トイレ内での転倒を防ぐために～危険に対する理解力が乏しい患者様への関わり～
Prevention of Fall Events in the Restroom: An Approach to the Patients with Decreased Risk Recognition
横濱 美雪 (医療法人社団青優会南小樽病院)
- 5A-2-5 職員の医療安全に対する意識を高めるには?～転倒転落防止強化週間の取り組みを通して～
How can We Raise Awareness of Staff Medical Safety?: Through Fall Prevention Week
佐野 哲也 (医療法人弘遠会すずかけヘルスケアホスピタル)

5A-2-6 多角的な視点で取り組む転倒予防

The Fall Prevention Judging from a Multidirectional Viewpoint

阿部 彩夏 (鳥取大学医学部附属病院)

ポスター 3 ● 第 5A 会場 コングレスセンター 21 会議室 (2F) 13:45 ~ 14:13

105

急性期病棟

5A-3-1 大腿骨近位部骨折患者に対する急性期病院の取り組み 1 ~入院前の摂食嚥下機能の実態~

Efforts of Acute Phase Hospitals for Patients with Proximal Femoral Fractures 1:

Actual State of Feeding Swallowing Function before Hospitalization

宮田 榮里子 (紀南病院看護部)

5A-3-2 大腿骨近位部骨折患者に対する急性期病院の取り組み 2 ~食事形態の実際と食事形態変更の実施率~

Efforts of Acute Phase Hospitals for Patients with Proximal Femoral Fractures 2:

Actual Meal from and Its Rate of Change after Hospitalization

和田 望朱里 (紀南病院看護部)

5A-3-3 急性期病院に入院した神経内科疾患患者の転倒予防の検討

The Study on Prevention of Falls for Patients with Neurological Disorders at Acute Hospital

鈴木 智子 (磐田市立総合病院)

5A-3-4 急性期病院における脳卒中患者に対する転倒・転落予防ケアに関する研究

~ベテラン看護師へのインタビュー調査から~

About Care of Falls to Stroke Patients in Acute: Care Hospitals from the Results of Interview to Veteran Nurses

清水 美香 (浜松医科大学附属病院)

ポスター 4 ● 第 5A 会場 コングレスセンター 21 会議室 (2F) 14:20 ~ 14:41

109

再骨折予防手帳

5A-4-1 「転倒・骨折一次予防手帳」の作成~チームで取り組む転倒予防~

Creating a Primary Fall-Fracture Prevention Notebook: Work on Multidisciplinary Teams to Prevent Falls

永富 浩志 (国立病院機構東名古屋病院リハビリテーション科)

5A-4-2 「再骨折予防手帳」を用いた多職種チームでの取り組みの評価と今後の課題

The Current Situation and Issues of Interprofessional Collaboration Using Refracture Prevention Notebook

垣越 咲穂 (国立病院機構東名古屋病院薬剤部)

5A-4-3 骨粗鬆症リエゾンサービスにおける多職種協働の効果

~オリジナル再骨折予防手帳作成過程での意識変化~

The Effect of Multidisciplinary Team in Osteoporosis Liaison Service: Changes of Consciousness Through Making an Original Refracture Prevention Notebook

日比野 淳 (国立病院機構東名古屋病院看護部)

病院内における転倒予防

- 5A-5-1 精神科病棟入院患者へ口コモ体操を用いた転倒予防効果
Effectiveness of Prevention of Fall Down for Patients on a Psychiatric Ward by Locomo Gymnastics
近藤 教 (岩手県立大船渡病院)
- 5A-5-2 地域包括ケア病棟における転倒・転落の現状と対策～転倒予防ラウンド開始前後での比較～
Current Situation and Solutions of Falls in Community: Based Care Unit of Our Hospital
加島 知明 (社会医療法人三和会永山病院)
- 5A-5-3 転倒転落における医療安全管理委員会の活動とリハビリテーション技術部における課題
Activities of Medical Safety Management Committee in Fall and Task in Rehabilitation Division
坪井 歩 (医療法人弘遠会すずかけヘルスケアホスピタル)
- 5A-5-4 転倒発症した運動器外傷患者に対するポリファーマシー介入の小経験
Intervention to Improve the Appropriate Use of Polypharmacy for Elderly Patients with Fall-Related Musculoskeletal Injuries: A Brief Experience
西 望 (サンライズ酒井病院看護部)
- 5A-5-5 A 病院整形外科病棟の転倒の傾向～院内デイケア開始前後での調査結果比較から～
The Tendency of Falling Accident at an Orthopedic Ward: The Analysis of the Comparative Data before and after the Launch of Day Care at A Hospital
道下 裕子 (社会医療法人生長会ベルランド総合病院)
- 5A-5-6 骨粗鬆症リエゾンサービスにおける転倒予防への取り組み
～多職種連携により導き出した効果と今後の課題について～
Implementation of Fall Prevention in Osteoporosis Liaison Service in Fragility Fracture Patients
三塚 里香 (医療法人愛広会新潟リハビリテーション病院)
- 5A-5-7 精神科療養病棟における転倒予防運動スクエアステップの導入
Introduction of Falling Prevention Movement Square Step in Psychiatric Care Ward
中野 ますみ (医療法人資生会八事病院)

器具

- 5A-6-1 転倒転落による重症事例における既存脆弱性骨折の検討
Survey of Prevalent Fragility Fracture in Severe Accident Cases induced by Fall
田中 雅博 (社会医療法人三和会永山病院)
- 5A-6-2 離床センサー使用時の人的要因による転倒・転落の実態調査と対策
And Measures Fall-Fall of the Survey by Human Factors at the Time of Mobilization Sensor Use
渡辺 浩志 (国民健康保険富士吉田市立病院)
- 5A-6-3 神経難病病棟及び回復期リハビリテーション病棟に勤務の看護師に対する転倒予防センサーの使用に関する意識調査
Attitude Survey about the Use of the Fall Prevention Sensor for the Nurse of a Nerve Intractable Disease Ward and the Convalescence Rehabilitation Ward Duty
村井 敦子 (国立病院機構東名古屋病院看護部)

5A-6-4 ベッド4点柵の使用現状把握と今後の展望

Grasp Usages Fence of Bed and Future Perspective

鈴木 美佳（静岡市立清水病院）

5A-6-5 スノースポーツ転倒事故におけるプロテクターの必要性

Why We need to Wear in SNOW SPORT (Fall Accident)?

石田 夕子（日本スキー産業振興協会）

ポスター7 ● 第5B会場 コングレスセンター22・23会議室（2F）13：45～14：13

123

回復期病棟

5B-7-1 回復期リハビリテーション病棟における転倒転落の現状

Current Situation of Falling Fall in Rehabilitation Ward

斎藤 純（日本海酒田リハビリテーション病院）

5B-7-2 当院回復期病棟における転倒事例の検討

Analysis of the Cases of a Fall in Kaifukuki Rehabilitation Ward in Our Hospital

山口 佑太（市立福知山市民病院）

5B-7-3 当院回復期病棟における転倒予防ラウンドの現状と今後の課題について

Koshi Daiiti Hospital Fall-Prevention Team

福留 和也（合志第一病院）

5B-7-4 回復期リハビリテーション病院入院患者における足踏み時の変動性評価の意義

Significance of Evaluation Variability of Step in Place in Patients with Rehabilitation Hospital

森口 哲（京都市リハビリテーション病院リハビリテーション科）

ポスター8 ● 第5B会場 コングレスセンター22・23会議室（2F）14：20～14：34

127

退院に向けた取り組み

5B-8-1 転倒予防パンフレットを使用した退院後の転倒予防啓発への取り組み

Fall Prevention Attempt in Hospital Patients Using a Brochure for Fall Prevention in Home

田村 理恵（鳥取大学医学部附属病院リハビリテーション部）

5B-8-2 地域包括ケア病棟退院後の転倒事故に影響を与える重要因子の検討～転倒ゼロの退院支援を目指して～

Investigation of Risk Factors on Fall Accidents after Discharge from Comprehensive Regional Care Ward

寺脇 知未（公立邑智病院看護部）

施設・地域社会における転倒

- 5B-9-1 在宅高齢者の筋力の1年間の変化と歩行機能, 転倒要因, 健康関連 QOL の関係
One Year Change in Muscular Strength of the Non-Institutionalized Aged Persons, Walking Function, Relationship between Factors of Falling and Health-Related QOL
稲垣 圭吾 (豊橋創造大学保健医療学部看護学科)
- 5B-9-2 大腿骨頸部骨折後に妻の死を経験した高齢者のリハビリゴール設定困難一事例からの考察
Consideration from the Difficult Case for a Goal Setting of Rehabilitation that the Elderly Experienced His Wife's Death after Femoral Neck Fracture
大河 智織 (オリジンフラワーサーチ大府)
- 5B-9-3 在宅酸素療法・非在宅酸素療法患者におけるサルコペニア調査
Investigation of Sarcopenia on Home Oxygen Therapy Patients and Non-Home Oxygen Therapy Patients
上野 正典 (高山赤十字病院リハビリテーション科)
- 5B-9-4 中山間地域の通所リハ利用高齢者の転倒要因と転倒がその後の生活に与える影響に関する調査
Survey about the Influence that a Fall Factor and a Fall Give the Later Life by need of Nursing Care Elderly Person of the Intermediate and Mountainous Area
永井 彩月 (はるのケアセンター)
- 5B-9-5 高齢者の転倒における外的要因の事前認識についての検討
Recognition of the External Factor Prior to the Falling among Older People
森田 光生 (特定医療法人慶友会慶友整形外科病院)
- 5B-9-6 入院時ベッドサイドインタビューと自宅訪問調査による大腿骨骨折患者の転倒状況の正確な把握
Combined Bedside and Home-Visit Interview Clarifies Exact Fall Situations Causing Femoral Fracture
今枝 秀二郎 (東京大学大学院工学系研究科建築学専攻)

施設・地域社会における転倒予防

- 5B-10-1 介護施設における排泄障害を伴う認知症高齢者への転倒予防ケアの構造
～看護職・介護職のチームアプローチに焦点を当てて～
Structure of Fall Prevention Care for Elderly Dementia with Excretory Disorder in Long-Term Care Facilities
内藤 智義 (浜松医科大学臨床看護学講座)
- 5B-10-2 介護事業所における, 転倒予防指導士介入後の転倒の現状
The Present Conditions of the Fall after the Intervention in the Care Establishment
高橋 宏彰 (くりのみ館)
- 5B-10-3 富士吉田市内の小学生に対する転倒予防活動 (2) ～市・病院・小学校が連携して～
Fall Prevention Activities for Primary School Students in Fujiyoshida City (2) : Hospital and Primary School Collaborate
相川 禎孝 (国民健康保険富士吉田市立病院)
- 5B-10-4 地域在住高齢者におけるスマートフォンを用いた多因子介入転倒予防プログラム後の変化
～24週間の転倒発生, 認識ならびに行動～
Changes after Multifactorial Programs Using the Smartphone to Prevent Falls among Community-Dwelling Older adults : Falls, Awareness, Behavior and Actions in 24 Weeks
梶井 文子 (東京慈恵会医科大学医学部看護学科)

5B-10-5 介護保険施設における転倒・転落防止を考える その拘束は本当に必要なのか

Prevention from Falling in the Geriatric Health Service Facility by Physical Restrain?

館林 奈緒美 (介護老人保健施設シルバーケア揖保川)

5B-10-6 地域在住高齢者における転倒経験と身体機能の自己認識との関連

Relationship between Falls and Self-Recognition of Physical Ability in Community-Dwelling Elderly People

尾曲 真一 (医療法人真正会霞ヶ関南病院)

ポスター 11 ● 第5B会場 コングレスセンター 22・23 会議室 (2F) 13:45 ~ 14:13

137

体操・運動

5B-11-1 障害者支援施設における転倒予防 DVD 体操～音楽・体操動作・映像画面への配慮について～

Fall Prevention DVD Exercise in Person with Disabilities Support Facilities

武部 敦子 (障害者支援施設みさと)

5B-11-2 筋トレ効果のあるウォーキング指導

～しっかり歩きとゆっくり歩きを交互に行うウォーキングで筋トレにもなる効果的な方法です～

Walking Guidance with Muscle Trefic Effect : It is an Effective Way that it Also Becomes a Muscle Training with Walking which Walks and Walks Slowly Alternately

斉藤 良一 (熟年健康くらぶ)

5B-11-3 移動能力向上を目的としたトレーニングの効果検証

～高齢女性患者の脊柱伸展機能と移動能力の関連に着目して～

Investigation of the Training for Motor Function : Association between Motor Function and Spinal Function for Elderly Women

石巻 詩織 (北千葉整形外科)

5B-11-4 高齢者住宅における運動教室のあり方

The Way of the Exercise Classroom in the Elderly Person House

横山 結衣 (介護付有料老人ホーム浜名湖エデンの園)

ポスター 12 ● 第5B会場 コングレスセンター 22・23 会議室 (2F) 14:20 ~ 14:41

141

フットケア

5B-12-1 寒冷地に住む靴下の多重着用を好む高齢者に対する生活指導の検討

Daily Life Guidance for Elderly Individuals who Like Multiplex Wearing of Socks in a Cold Region

春名 弘一 (北海道科学大学保健医療学部理学療法学科)

5B-12-2 数回の足爪中心のケアで歩行改善, 転倒予防につながった症例報告

Nailclippers that are Safe and Uncomfortable even with Abnomal Nails and Examples of Improvement of Early Foot Lesions

茂木 淳子 (爪切り屋メディカルフットケア大阪)

5B-12-3 クロックスを履いている人が転ぶのか?

Crocs is High Risk, Isn't It?

佐藤 裕紀 (医療法人東北海道病院)

転倒予防チーム

5B-13-1 転倒予防チーム主導による転倒カンファレンス充実への取り組み

Fall Prevention Team-led Initiating Falling Conference Enhancement

笹木 俊之 (道後温泉病院リウマチセンターリハビリテーションセンターリハビリテーション科
作業療法部門)

5B-13-2 A 病院における転倒・転落予防の取り組み～「転ばん隊」による介入の効果～

Prevention of Fall in Hospital A: Intervention by the Fall Corps

松本 志保子 (医療法人弘遠会すずかけヘルスケアホスピタル)

5B-13-3 多職種連携による外来部門の転倒予防対策について実践報告

Practice Report on Preventive Measures Against Falls of Outpatient Departments by Multi-Occupational Collaboration

山本 典代 (社会福祉法人聖隷福祉事業団総合病院聖隷浜松病院)

5B-13-4 当院の転倒転落予防対策班の活動報告～発足から半年の活動を振り返って～

Activity Report of the Fall Prevention Measures Team of Our Hospital: Looking Back on Activities of Half a Year Since its Inauguration

島原 範芳 (道後温泉病院リウマチセンターリハビリテーションセンターリハビリテーション科
理学療法部門)

5B-13-5 転倒予防対策チーム発足後の再転倒率の推移と今後の課題

Trend of the Re-falling Rate after the Inception of the Fall Prevention Measures Team and Future Tasks

吾妻 勇吹 (医療法人スミヤ角谷リハビリテーション病院リハビリテーション科)

5B-13-6 B 病棟におけるベッドサイド転倒予防カンファレンス導入 3 年間の転倒要因の現状

Bedside Fall Prevention Conference Introduction Factor of Three-Year Overturn Factor

荒金 幹代子 (九州大学病院別府病院)

5B-13-7 転倒転落時の影響度レベル軽減を目指した多職種での取り組み

Efforts in Multi-Occupation to Reduce Impact Level at Fall and Toppling Over

川合 みゆき (磐田市立総合病院看護部)

動作解析・力学

5B-14-1 目標物の安定性の違いが車椅子上におけるリーチ距離の見積りに与える影響

Effects of Target Stability to the Estimated Reach Distances at Sitting Position

袴田 友樹 (医療法人社団葛西中央病院リハビリテーション科)

5B-14-2 ステップ時間変動に影響を与える因子の検討

Factors Influencing the Variability of Step Time

竹田 圭佑 (医療法人平川整形外科医院)

5B-14-3 転倒受傷した高齢患者は退院前でも歩行周期変動が残存している

Elderly Patients who has Experience of Falling Remained Stride Time Variability

森田 貴司 (医療法人社団曙会シムラ病院リハビリテーション科)

5B-14-4 居宅内における独居高齢者の起居・座位動作速度と転倒リスク変数との相関

Correlation among Standing and Sitting Speed in a House, and Fall Risk Variables of Older People Living Alone

加藤 真由美 (金沢大学医薬保健研究域保健学系)

5B-14-5 多系統萎縮症患者に対する体成分分析装置と重心動揺計を用いて評価した一例

～筋肉量と静的立位バランスの経時的変化～

A Case Report of Multiple System Atrophy Evaluated by Body Composition Analyzer and Stabilometer : Changes of Muscle Mass and Static Standing Position Balance

原 卓也 (阪南市民病院)

5B-14-6 臓器や組織損傷を生じるエネルギーとその撃力

Injury of Internal Organs and Tissue Caused by Mechanical Energy and Impact

松浦 弘幸 (苑風会さくらクリニック)

ポスター 15 ● 第 5B 会場 コングレスセンター 22・23 会議室 (2F) 13 : 45 ~ 14 : 13

155

疾患と転倒

5B-15-1 透析患者の骨格筋量と立位姿勢制御能力の関連

The Correlation between Skeletal Muscle Mass Hemodialysis Treatment and Standing Posture Control

大沼 陽子 (矢吹病院リハビリテーション科)

5B-15-2 2型糖尿病患者の歩行自己効力感と歩行・バランス機能についての検討

Relationship between Gait Self-Efficacy and Gait & Balance Function in Type2 Diabetes Mellitus Patients

濱島 一樹 (医療法人喜光会北里クリニックリハビリテーション科)

5B-15-3 脊椎疾患患者の転倒事例分析を基にした予防対策の検討

Investigation of the Preventive Measure based on Fall Case Analysis of Spine Disease Patients

森下 真衣 (聖隷浜松病院看護部)

5B-15-4 当院入院がん患者の転倒について～転倒インシデントレポートからの調査～

Fall of Inpatients with Cancer in Our Hospital : Analysis of the Fall Incidence Reports

射場 靖弘 (鳥取大学医学部附属病院リハビリテーション部)

ポスター 16 ● 第 5B 会場 コングレスセンター 22・23 会議室 (2F) 14 : 20 ~ 14 : 48

159

転倒予防のための基礎データ・リスク評価

5B-16-1 転倒対策シートを導入して転倒による重篤な外傷の予防を試みる

Severe Trauma is Reduced by Introducing Vulnerability Check Seat

池尻 真理子 (社会医療法人川島会川島病院)

5B-16-2 当院入院患者における転倒者の傾向と今後の課題

The Factor of Inpatient Fall Trends and Issues for the Future

上村 友紀 (大阪府済生会吹田病院リハビリテーション科)

5B-16-3 転倒・転落アセスメントシート変更後の傾向と分析

Trend and Analysis after the Change Fall Assessment Sheet

兼平 華江 (市立川西病院)

5B-16-4 ロコモ 25 と転倒リスクの関連について

The Relationship between the 25-Question Geriatric Locomotive Function Scale and the Risk of Recurrent Falls

太田 隆二 (国立研究開発法人国立長寿医療研究センターリハビリテーション科部)