



UNIVERSIDAD FEDERAL DE SÃO CARLOS
CENTRO DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA SALUD
PROGRAMA DE POSGRADO EN FISIOTERAPIA
Área de Concentración: Fisioterapia y Desempeño Funcional
Via Washington Luís, Km 235 - CEP. 13 . 565-905 - SÃO CARLOS - SP
TEL: (01 6) 33 5 1 - 84 4 8 . E-mail: ppgft@ufscar.br

**FIT 581 - Tópicos en Innovaciones en la Evaluación e Intervención
Fisioterapéutica en el Adulto Mayor
06 créditos - Carga horaria: 90 h
Docentes responsables: Prof^a. Dr^a. Larissa Pires de Andrade
y Prof^a. Dr^a. Anielle C. M. Takahashi**

Sumario:

Discutir las evidencias científicas y grados de recomendación sobre métodos de evaluación e intervenciones de la Fisioterapia en Gerontología más innovadores en el área, reflexionando sobre la posible aplicación de los mismos en las propuestas de investigación de los alumnos participantes, buscando promover el avance científico del área. La asignatura tendrá como base seminarios y discusiones. Cada estudiante de posgrado matriculado debe presentar como mínimo un seminario basado en su proyecto de investigación o asunto relacionado.

BIBLIOGRAFIA

ANSAI, JULIANA HOTTA ; FARCHE, ANA CLAUDIA SILVA ; ROSSI, PAULO GIUSTI ; **DE ANDRADE, LARISSA PIRES** ; NAKAGAWA, THERESA HELISSA ; TAKAHASHI, ANIELLE CRISTHINE DE MEDEIROS . Performance of Different Timed Up and Go Subtasks in Frailty Syndrome. Journal of Geriatric Physical Therapy **JCR** , v. 1, p. 1, 2018.

BUTO, M.S.S. ; Catai, A.M. ; VASSIMON-BARROSO, V. ; GOIS, M.O. ; Porta, A. ; **Takahashi, A.C.M.** . Baroreflex sensitivity in frailty syndrome. Brazilian Journal of Medical and Biological Research (on line) **JCR** , v. 52, p. e8079, 2019.

CARNAVALE, BIANCA FERDIN ; FIOGBÉ, ELIE ; FARCHE, ANA CLAUDIA SILVA ; CATAI, Aparecida Maria ; PORTA, ALBERTO ; **TAKAHASHI, Anielle Cristhine de Medeiros** . Complexity of knee extensor torque in patients with frailty syndrome: a cross-sectional study. Brazilian Journal of Physical Therapy **JCR** , v. 24, p. 30-38, 2020

CEZAR, NATÁLIA OIRING DE CASTRO ; APRAHAMIAN, IVAN ; ANSAI, JULIANA HOTTA ; DE OLIVEIRA, MARCOS PAULO BRAZ ; DA SILVA, DANIELLE CHAGAS PEREIRA ; GOMES, WILDJA DE LIMA ; BARREIROS, BRUNA ANZOLIN ; LANGELLI, TAMIRIS DE CÁSSIA OLIVA ; **DE ANDRADE, LARISSA PIRES** . Feasibility of reducing

frailty components in older adults with Alzheimer's dementia: a randomized controlled home-based exercise trial (AD-HOMEX). EXPERIMENTAL GERONTOLOGY **JCR**, v. 150, p. 111390, 2021.

FIOGBÉ, ELIE ; CARNAVALE, BIANCA FERDIN ; **DE MEDEIROS TAKAHASHI, ANIELLE CRISTHINE** . Exercise training in older adults, what effects on muscle force control? A systematic review of randomized clinical trials. ARCHIVES OF GERONTOLOGY AND GERIATRICS **JCR**, v. 83, p. 138-150, 2019.

MASSE, F. A. ; ANSAI, J. H. ; FIOGBE, E. ; ROSSI, P. G. ; VILARINHO, A. C. ; TAKAHASHI, A. C. M. ; **ANDRADE, L. P.** . Progression of Gait Changes in Older Adults With Mild Cognitive Impairment. Journal of Geriatric Physical Therapy **JCR**, v. Publish Ahead of Print, p. 119, 2021.

MUMIC DE MELO, LAURA ; HOTTA ANSAI, JULIANA ; GIUSTI ROSSI, PAULO ; CARVALHO VALE, FRANCISCO ASSIS ; CRISTHINE DE MEDEIROS TAKAHASHI, ANIELLE ; **PIRES DE ANDRADE, LARISSA** . Performance of an Adapted Version of the Timed Up-and-Go Test in People with Cognitive Impairments. JOURNAL OF MOTOR BEHAVIOR **JCR**, v. 1, p. 1-8, 2019.

ROSSI, P.G.; et al., Effects of physical exercise on the cognition of older adults with frailty syndrome: A systematic review and meta-analysis of randomized trials. ARCH GERONTOL GERIATR, 2021. 93: p. 104322. doi: 10.1016/j.archger.2020.104322