

**Unidade curricular:**

Investigação em Fisioterapia III

Curricular Unit:

Research Physiotherapy III

**Objetivos da unidade curricular e competências a desenvolver (1000 carateres);**

Objetivos:

Desenvolver conhecimento teórico e prático na construção e aferição de instrumentos de avaliação de medições objetivas e/ou subjetivas de determinantes de saúde.

Competências:

Autonomia para construir um instrumento para uso clínico;

Saber especificar objetivamente o que queremos medir, gerar um conjunto inicial de itens, formatar os itens, reduzir o número de itens a um conjunto mais apropriado.

Objectives of the curricular unit and competences to be developed (1000 caracteres)

Objectives:

To gain theoretical and practical knowledge in the development and assessment of instruments for the evaluation of objective and subjective health determinants.

Competences:

Autonomy to design clinical measurement instrument;

How to specify the objective of the instrument, generate a inicial set of items, format the items, reduce the number of items to a more appropriate.

**Conteúdos programáticos (1000 carateres):**

Desenho e estruturação de questionários:

Estruturação do questionário

Desenvolvimento de instrumentos de medição (itens, escalas, domínios índices);

Consistência Interna;

Conceitos de validade e reprodutibilidade;

Aplicação de questionários: Métodos de administração (vantagens e desvantagens).

Syllabus (1000 caracteres)

Evaluation of objective measurements:

Questionnaire design and structure;

Development of measurement instruments (items, scales, index domains);  
Concepts of validity and reproductibility.  
Questionnaires' applications: administration methods (advantages and disadvantages).

**Referências bibliográficas (máximo três títulos):**

Fowler FJ. (1995). Improving survey questions: design and evaluation. Applied social research methods series. vol. 38, Sage Publications, Thousand Oaks.  
Streiner DL., Norman GR, (2003). Health measurement scales: a practical guide to their development and use. Second edition, Oxford University Press, New York.  
McDowell I., Newell C. (1996). Measuring Health: a guide to rating scales and questionnaires Second edition, Oxford University Press, New York.