#### UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE CENTRO DE CIÊNCIAS DA SAÚDE DEPARTAMENTO DE FISIOTERAPIA

## TOMADA DE DECISÕES NA SAÚDE (ÁREA DA REABILITAÇÃO)

Tecnologia da Informação em Saúde – UFRN – 2018

DEB 0512 - Beatriz Stransky

DIM 0122 - Edgard Corrêa e e Fabricia Costa

Profa. Fabrícia Azevêdo da Costa Cavalcanti

## ASPECTOS HISTÓRICOS DA REABILITAÇÃO

- Antiguidade
- Diferenças Incomodas
- Idade Média
- Atuação Divina
- Renascimento Corpo Saudável
- Industrialização Recuperação
- Guerras



## Reabilitação: do que estamos falando?

Reabilitação "é um processo de duração limitada e com o objetivo definido, com vista a permitir que uma pessoa com deficiência alcance o nível físico, mental e/ou social funcional ótimo, proporcionandolhe assim os meios de modificar a sua própria vida. Pode compreender medidas com vista a compensar a perda de uma função ou uma limitação funcional, como ajudas técnicas e outras medidas para facilitar ajustes ou reajustes sociais.

Programa Mundial para Pessoas com Deficiência da Organização das Nações Unidades - ONU

## Objetivos da Reabilitação

- Dobter, através dos recursos terapêuticos existentes, metas precisas e realistas para cada paciente em um tempo definido, conforme as condições físicas e psicológicas apresentadas nas diferentes etapas da reabilitação.
- Assegurar à pessoa com deficiência, quaisquer que sejam a natureza e a origem da deficiência, a mais ampla participação na vida social e econômica e a maior independência possível.

## Abordagens terapêuticas na reabilitação

- Pesquisa com base clínica Empírica
- Pesquisa baseada em evidências:
  - Revisões Sistemáticas
  - Metanálises
  - GUIDELINES

### O PROCESSO DE TRIAGEM

## PRIMEIRO DESAFIO NO PROCESSO DE REABILITAÇÃO

### **DEFINIÇÃO:**

Triagem consiste numa avaliação das condições do paciente potencial usuário dos serviços de saúde.



Riberto et al, 2010

### O PROCESSO DE TRIAGEM:

#### **DEFINIÇÃO:**

"Triagem consiste numa avaliação das condições do paciente potencial usuário dos serviços de saúde."

#### **OBJETIVO:**

" O foco não é obstruir o acesso de qualquer pessoa aos serviços, mas direcionar o potencial usuário para a forma mais ágil de atendimento ou mais apropriada às suas necessidades.

#### **PROBLEMA:**

" A realidade de reabilitação no Brasil não contempla a internação.

## Sobre o processo de triagem em centros de reabilitação

#### The triage process in rehabilitation centers

Marcelo Riberto, Sueli S Hamada Juc, Margarida HMiyazaki, Linamara R Battistella

ACTA FISIATR. 2010; 17(3): 130 - 133

## CLASSIFICAÇÃO DOS PACIENTES

- ELEITO: Adequação ao processo de reabilitação
- ELEITO EXPERIMENTALMENTE: Novas necessidades, intervenções pontuais.
- INELEITO NO MOMENTO: Instabilidade clínica, Problemas de Transporte
- INELEITO: Reabilitação completa (outra instituição ou período anterior).

## Tempo e critérios de alta da reabilitação

- ➤ O tempo médio de tratamento de reabilitação é diferente para cada condição de deficiência apresentada, variando de meses a anos;
- A alta da reabilitação depende dos critérios adotados por cada instituição. Dentre estes podemos destacar:
  - Objetivos alcançados
  - Ausência de evolução motora
  - Ausência de evolução cognitiva.

## O PROFISSIONAL NO CONTEXTO DA REABILITAÇÃO:

### PROCESSO DE TOMADA DE DECISÕES

" A Tomada de decisão clínica envolve uma série de passos inter-relacionados que possibilitam ao profissional planejar um tratamento eficiente compatível com as necessidades e objetivos do paciente e de membros da equipe envolvida no tratamento"

10

### ETAPAS DO PROCESSO:

- 01- Avaliação do Paciente
- 02- Análise dos Dados
- 03- Determinação do Diagnóstico
- 04- Prognóstico/Plano Tratamento
- 05- Intervenção
- 06- Reavaliação do paciente

## 1º ETAPA: AVALIAÇÃO DO PACIENTE

- Identificação e definição dos problemas do paciente.
- → 03 Componentes:
  - 1) Histórico do paciente,
  - 2) Órgãos e Sistemas, e
  - 3) Testes e Medidas.
- Processo contínuo ao longo da Reabilitação/Reavaliação

### 2º ETAPA: ANÁLISE DOS DADOS



- Organização e Interpretação dos Dados
- Reflexão sobre o Estado Geral de saúde do paciente.
- Eleição de parâmetros importantes para o processo de tomada de decisão.

### 3º ETAPA: determinação do diagnóstico



É um registro contendo um agrupamento de sinais e sintomas, síndromes ou categorias.

Foco principal das categorias diagnósticas:

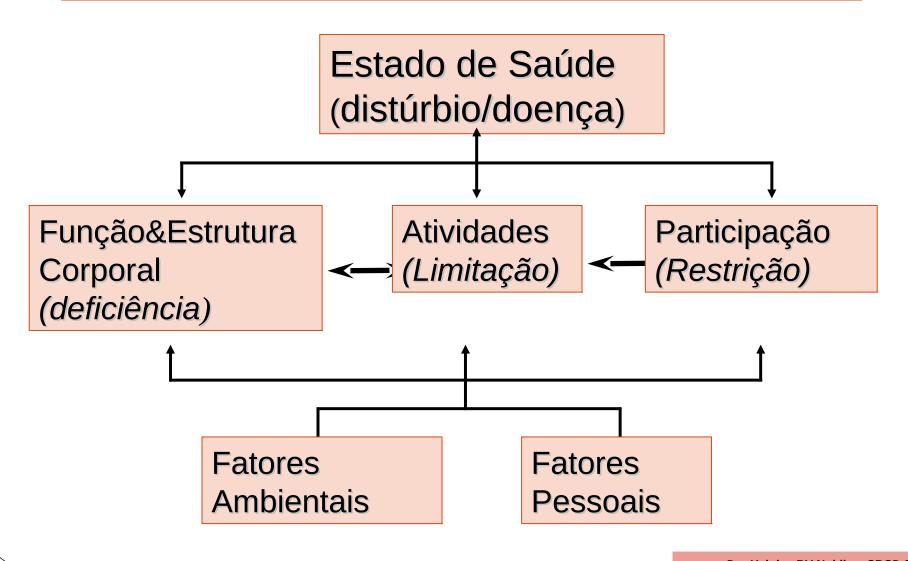
Comprometimento Funcional.

### 3º ETAPA: determinação do diagnóstico

**CID**: Classificação Internacional de Doenças

**CIF**: Classificação Internacional de Funcionalidade

### **INTERAÇÃO DE CONCEITOS - CIF 2001**



Dra Heloisa BV Nubila – CBCD 2009

## **COMPONENTES DA CIF**

Funções Estruturas do Corpo

Atividades Participação

Fatores Ambientais











Funções

**Estruturas** 

Capacidade

Desempenho

**Barreiras** 

**Facilitadores** 

### 4º ETAPA: prognóstico / plano tto

- Prognóstico é o nível máximo previsto de melhora na função e a quantidade de tempo necessária para alcançar cada nível.
- Determinação do Prognóstico: Variável conforme o quadro clínico
- Elaboração de um *Plano de Tratamento*

### 4º ETAPA: prognóstico / plano tto



#### Plano de Tratamento

- 01 Objetivos / Resultados
- 02 Intervenção Específicas
- 03 Duração e Frequência
- 04 Critérios para a Alta

## 5° ETAPA: INTERVENÇÃO

- Fatores envolvidos : Ambiente, Instrumentos, Mecânica Corporal, Gravidade, etc.
- Noção Geral do estado de saúde do paciente
- Ajuste contínuos da atuação terapêutica: seleção de técnicas, comando de voz, contato manual, etc.

"O tratamento deve ser um processo dinâmico e interativo entre o paciente e o terapeuta".

## 6° ETAPA: REAVALIAÇÃO DO PACIENTE

- Processo contínuo > Análise da eficácia do Tratamento.
- Confronto com os objetivos e resultados almejados.

Nível inferior de funcionalidade ➡ RE- AVALIAÇÃO

Nível desejado de funcionalidade ➡ ALTA

## 6° ETAPA: REAVALIAÇÃO DO PACIENTE



ALTA TERAPÊUTICA: Planejamento das Ações

- 01 Avaliação Domiciliar
- 02 Educação em Saúde
- 03 Programa de Exercícios Domiciliares
- 04 Plano de Acompanhamento/ Encaminhamento

### MODELO ESQUEMÁTICO DO PROCESSO

DIAGNÓSTICO



**ANALISE DOS DADOS** 



AVALIAÇÃO / **RE-AVALIAÇÃO** 



PROGNÓSTICO



INTERVENÇÃO



RESULTADOS



NÃO



ALTA

A Multidisciplinaridade foi considerada importante para acabar com uma visão clínica extremamente especializada, concentrada em uma única área de conhecimento.

MULTIDISCIPLINARIDADE INTERDISCIPLINARIDADE TRANSDISCIPLINARIDADE

### **EQUIPE MULTIDISCIPLINAR**

"Diferentes profissionais que trabalham dentro de sua especificidade de forma complementar, sem permuta de saberes ou práticas, sem área de intersecção".

Ex: Equipe Cirúrgica

### **EQUIPE INTERDISCIPLINAR**

" A tentativa de estabelecer relações entre as disciplinas dá origem à chamada interdisciplinaridade".

Diferentes profissionais que trabalham juntos, mantendo suas atuações específicas com troca de informações dentro de áreas de intersecção, o que permite a construção de novos saberes.

Ex: Centro de Reabilitação

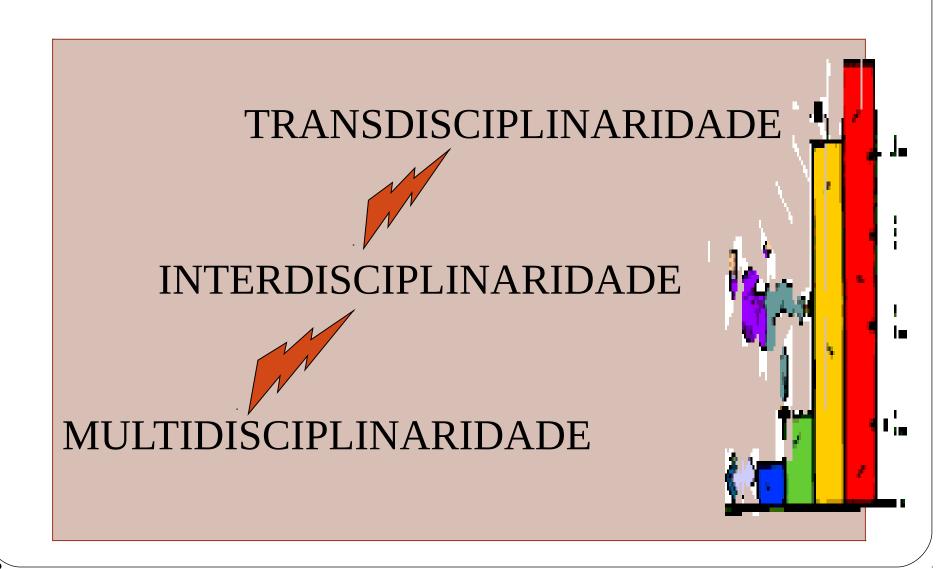
#### **EQUIPE TRANSDISCIPLINAR**

A transdisciplinaridade visa articular uma nova compreensão da realidade entre e para além das áreas especializadas. Não procura o domínio sobre várias outras disciplinas, mas a abertura de todas elas àquilo que as atravessa e as ultrapassa (UNESCO, 1994)

Diferentes profissionais que trabalham juntamente com o objetivo de integrar teorias e métodos para buscar soluções de problema complexos.

Ex: Centros Avançados de Reabilitação

## REABILITAÇÃO X EQUIPE



## ACESSO DAS INFORMAÇÕES



#### PARA PENSAR....

O acesso às informações não garante que a tomada de decisão seja sempre realizada de modo correto ou adequado, pois elas são utilizadas de acordo com o olhar particular ou de acordo com as intenções ou objetivos de cada indivíduo.

João Alves Pereira

https://www.portaleducacao.com.br/conteudo/artigos/medicina/a-importancia-da-informacao-na-tomada-de-decisao-em-saude/40677

29`

## PROCESSO DE TOMADA DE DECISÕES NOS SERVIÇOS DE SAÚDE ....





### PROCESSO DE TOMADA DE DECISÕES NOS SERVIÇOS DE SAÚDE

Ciência & Saúde Coletiva, 17(4):821-828, 2012

O papel da avaliação para a tomada de decisão na gestão de serviços de saúde

The role of evaluation in decision-making in the management of health services Oswaldo Yoshimi Tanaka Edson Mamoru Tamaki 2



A avaliação constitui um instrumento essencial de apoio à gestão pela sua capacidade de melhorar a qualidade da tomada de decisão.

Apesar disso, o seu uso ainda é incipiente na gestão de serviços de saúde.

## O papel da avaliação para a tomada de decisão na gestão de serviços de saúde

The role of evaluation in decision-making in the management of health services Oswaldo Yoshimi Tanaka 1 Edson Mamoru Tamaki 2

Um obstáculo para uma utilização mais ampla da avaliação na tomada de decisão nos serviços de saúde é que a sua implementação requer recursos e tempo, o que dificulta a sua utilização para problemas que necessitem de soluções imediatas.

Nessas situações, que são frequentes quando se trata da saúde de pessoas e da população, somente a existência de um conhecimento acumulado, decorrente de avaliações passadas ou previamente planejadas, pode contribuir para a tomada de decisão.

#### PROCESSO DE TOMADA DE DECISÕES NOS SERVIÇOS DE SAÚDE

#### **DESAFIOS A FRENTE ....**

GESTÃO DA SAÚDE: O USO DOS SISTEMAS DE INFORMAÇÃO E O COMPARTILHAMENTO DE CONHECIMENTO PARA A TOMADA DE DECISÃO<sup>1</sup>

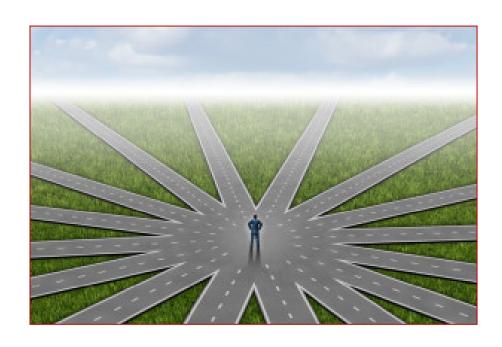
Texto Contexto Enferm, 2016; 25(3):e3440015

Alba Lúcia Santos Pinheiro<sup>2</sup>, Kerlly Taynara Santos Andrade<sup>3</sup>, Dejeane de Oliveira Silva<sup>4</sup>, Fabiana Costa Machado Zacharias<sup>5</sup>, Mariana Figueiredo Souza Gomide<sup>6</sup>, Ione Carvalho Pinto<sup>7</sup>

RESUMO: Estudo teve como objetivo analisar o uso dos Sistemas de Informação em Saúde no processo de tomada de decisão pela gestão em municípios do sul da Bahia, Brasil. Utilizou-se abordagem qualitativa, os sujeitos foram 16 secretários de saúde. Dados coletados através de entrevista e submetidos à técnica de análise de conteúdo; adotou-se o referencial da Gestão do Conhecimento. Os gestores ainda são neófitos no uso dos Sistemas de Informação em Saúde; há envolvimento de atores na decisão, porém em alguns casos não há efetiva participação social; ocorre pouca qualificação em Sistema de Informação em Saúde; gestões implementam inovação, embora incipiente; há dificuldade quando da implantação de sistema novo e acesso à internet. Conclui-se que a utilização dos Sistemas de Informação em Saúde como substrato para a produção do conhecimento ainda não atinge todo o seu potencial, sugere-se que a gestão promova o fortalecimento de uma cultura informacional e busque construir um conhecimento inscrito em saberes de distintos atores para a decisão.

## PROCESSO DE TOMADA DE DECISÕES NA SAÚDE

**Tecnologia da Informação** (TI): Conjunto de todas as atividades, e soluções providas por recursos de computação que visam a produção, o armazenamento, a transmissão, o acesso, a segurança e o uso das informações.



Como a Tecnologia da Informação pode nos ajudar no decorrer de todo esse processo de tomada de decisão na saúde ???

#### MUITO OBRIGADA !!!



Contato: fabriciacosta@ufrnet.br