



INNOVATIONS DANS L'ÉVALUATION

Goal Attainment Scaling

Dr Charles PRADEAU

Praticien Hospitalier
Médecine Physique et de Réadaptation

SORNEST 2024



ÉVALUATION EN MPR



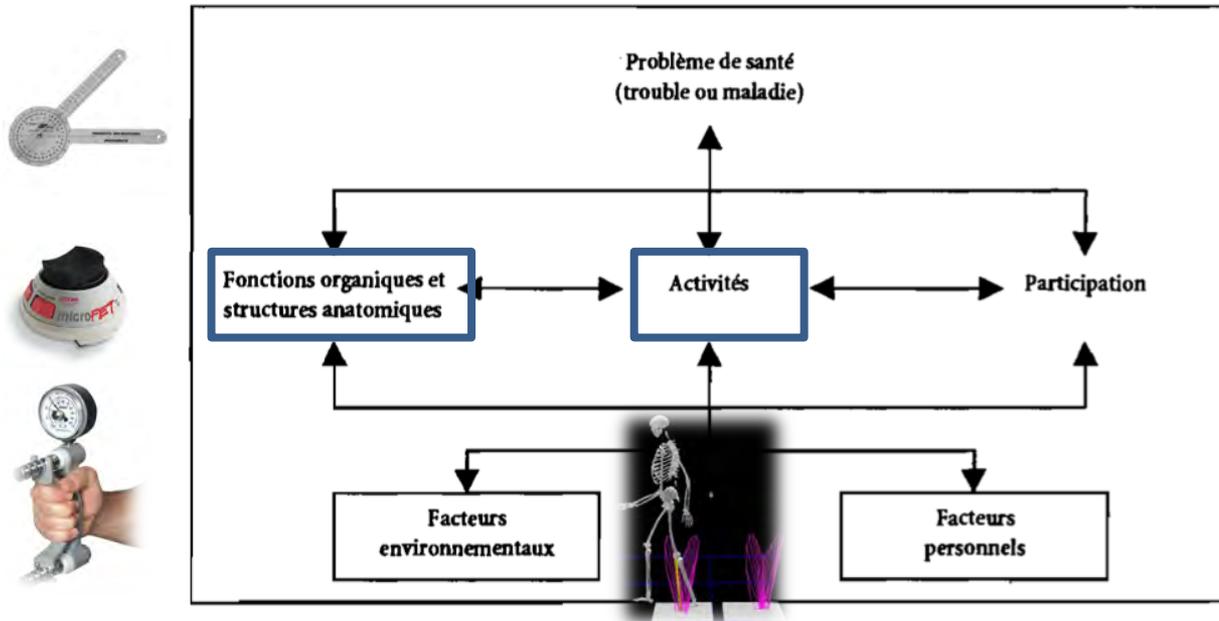
39°C

ÉVALUATION EN MPR



DÉFIS DE L'ÉVALUATION EN MPR

Figure 1. Interaction entre les composantes de la CIF



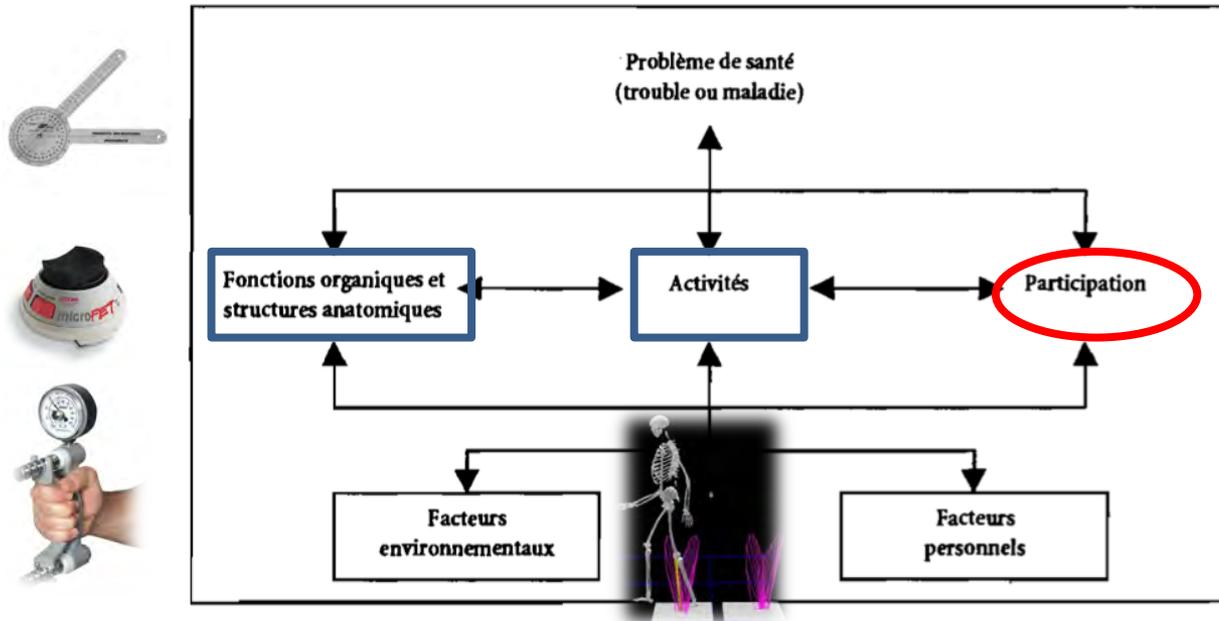
*World Health Organization (2001)
International classification of functioning, disability and health*

DÉFIS DE L'ÉVALUATION EN MPR

- Echelles standardisées
- Population spécifique
- Effet plafond / plancher
- Sensibilité au changement
- ...

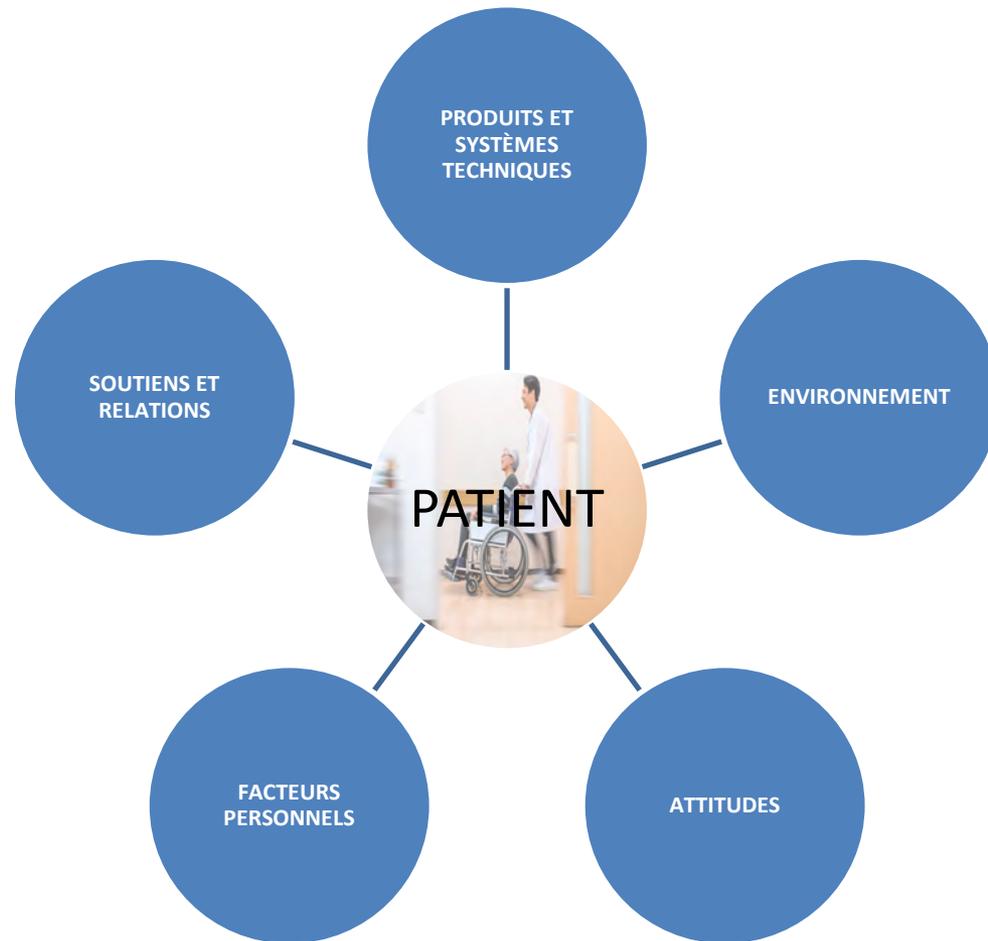
DÉFIS DE L'ÉVALUATION EN MPR

Figure 1. Interaction entre les composantes de la CIF



World Health Organization (2001)
International classification of functioning, disability and health

DÉFIS DE L'ÉVALUATION EN MPR



DÉFIS DE L'ÉVALUATION EN MPR



« Aucune des études n'a pris en compte l'impact sur les soignants, ni n'a utilisé de mesure de la fonction passive ou de la réalisation des objectifs, par exemple le GAS »

Multidisciplinary rehabilitation following botulinum toxin and other focal intramuscular treatment for post-stroke spasticity (Review)

Demetrios M, Khan F, Turner-Stokes L, Brand C, McSweeney S

L'ÉVALUATION BASÉE SUR LES OBJECTIFS



L'ÉVALUATION BASÉE SUR LES OBJECTIFS

OBJECTIF



MOTIVER



PRIORISER



EVALUER

L'ÉVALUATION BASÉE SUR LES OBJECTIFS

OBJECTIF



MOTIVER

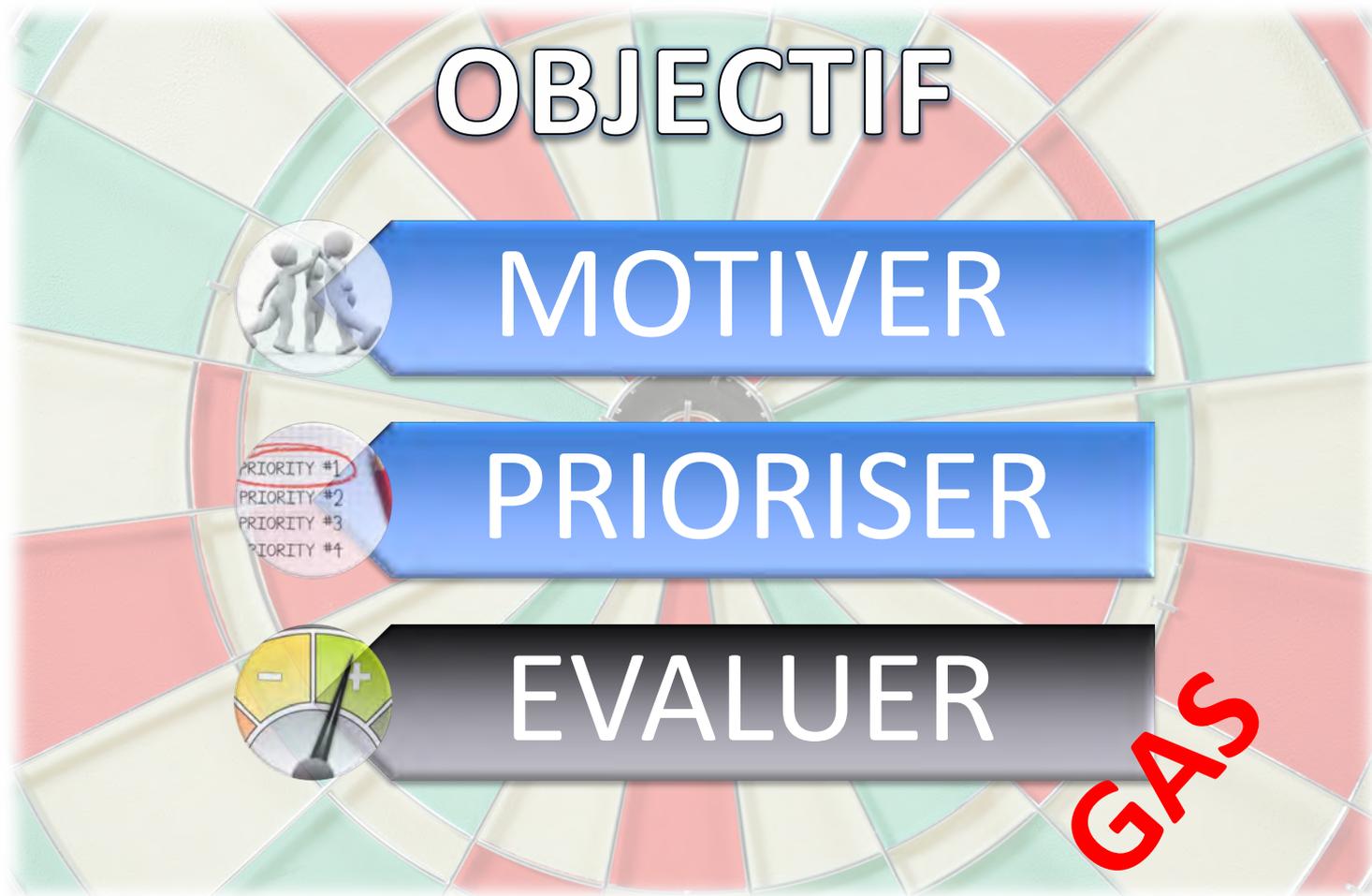


PRIORISER



EVALUER

L'ÉVALUATION BASÉE SUR LES OBJECTIFS



CADRE PRATIQUE D'ÉVALUATION PAR OBJECTIFS ?

INNOVATION DANS L'ÉVALUATION

L'ÉVALUATION BASÉE SUR LES OBJECTIFS

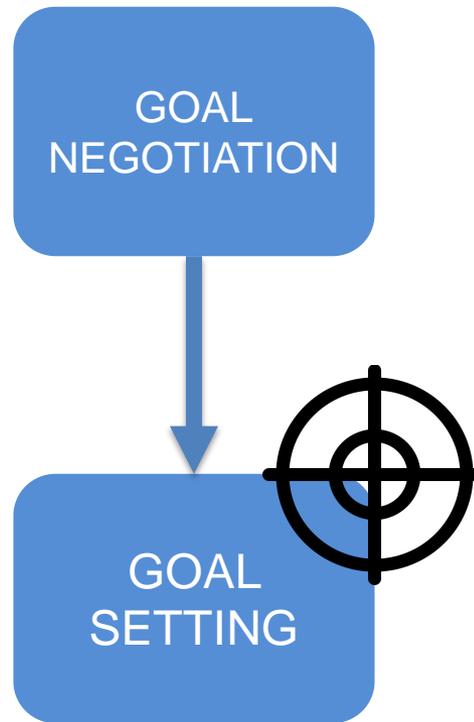


GOAL
NEGOTIATION



Voilà où j'en suis et où j'aimerais arriver...

L'ÉVALUATION BASÉE SUR LES OBJECTIFS

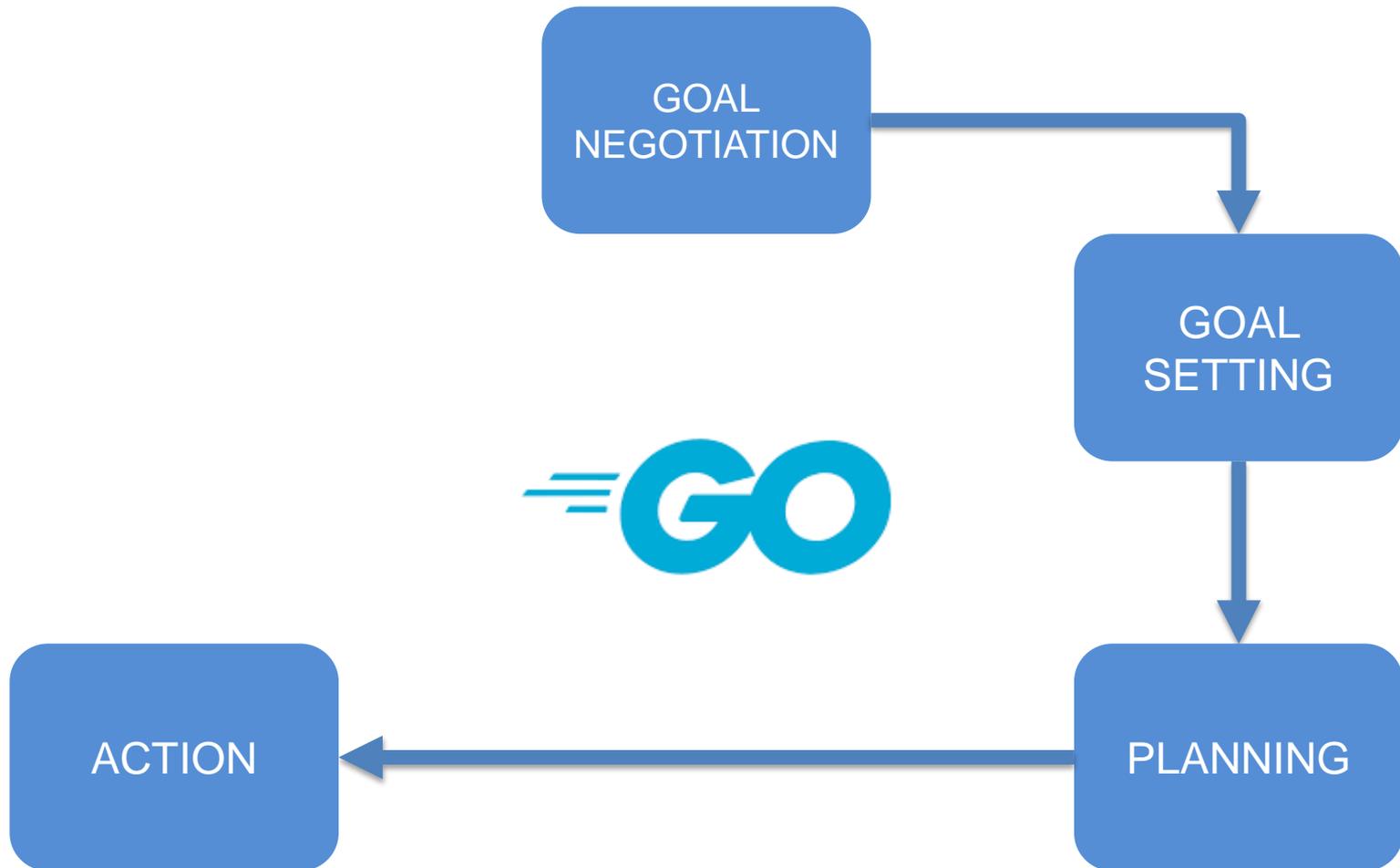


C'est précisément ce que j'aimerais obtenir

L'ÉVALUATION BASÉE SUR LES OBJECTIFS



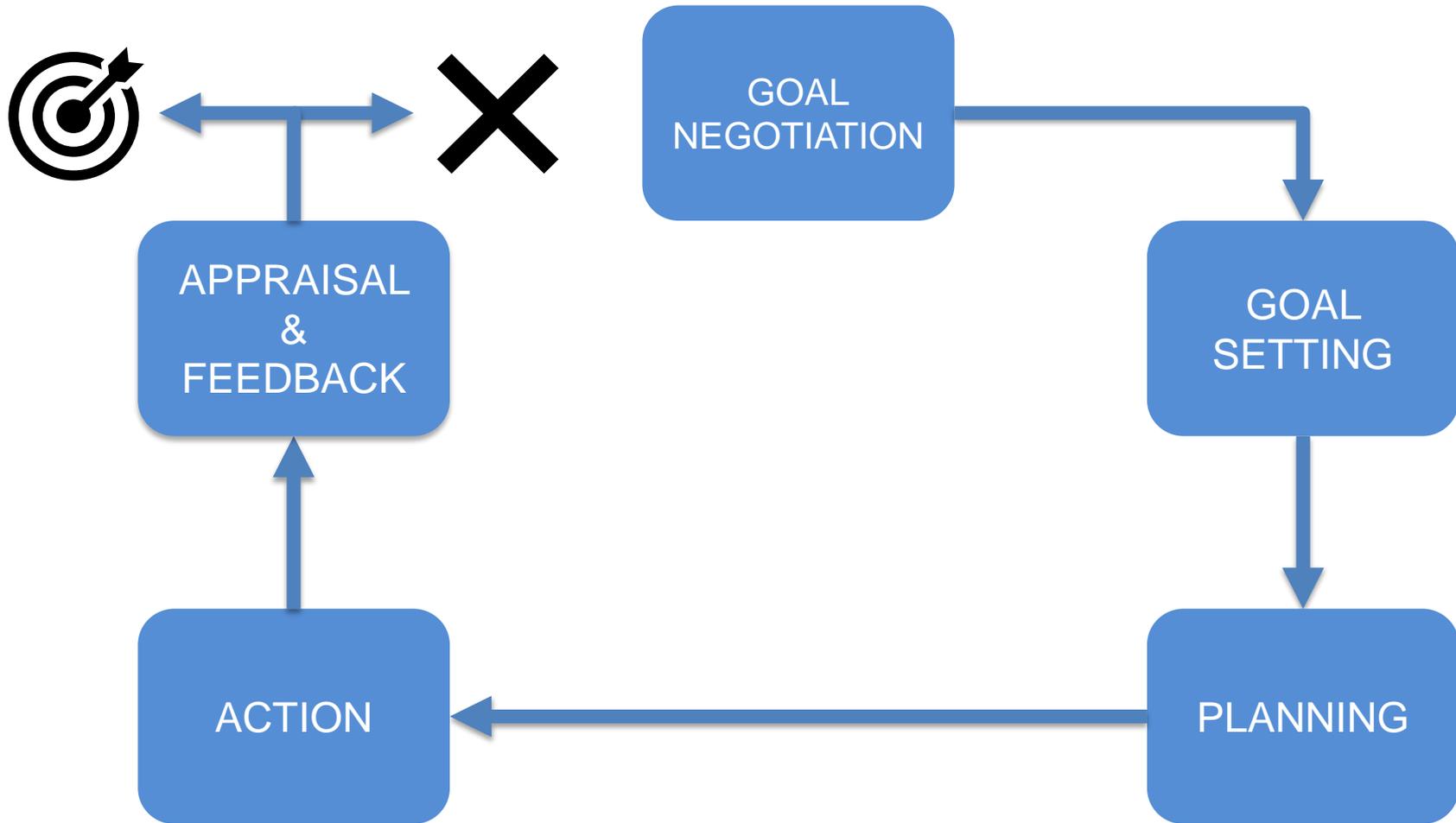
L'ÉVALUATION BASÉE SUR LES OBJECTIFS



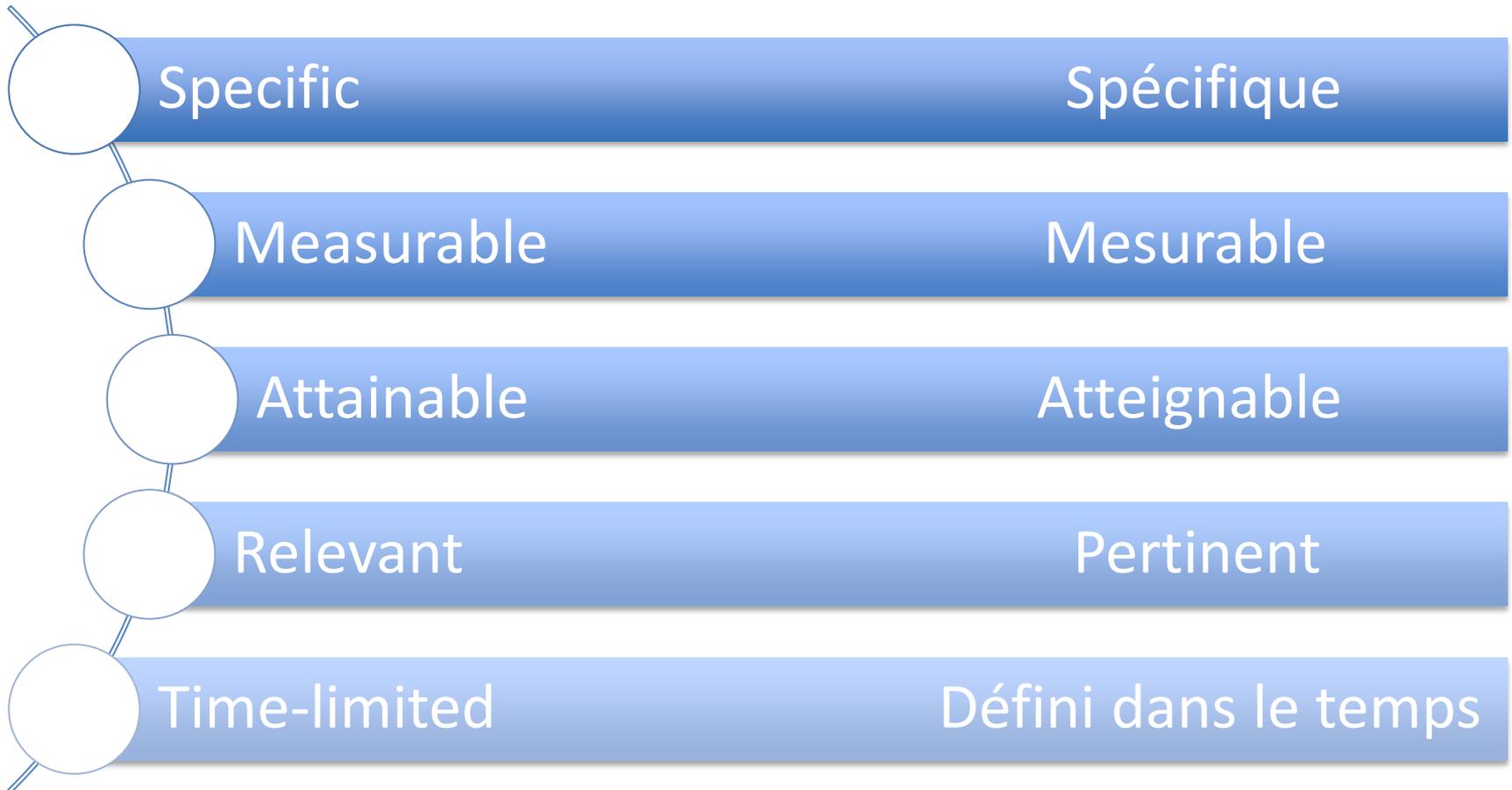
L'ÉVALUATION BASÉE SUR LES OBJECTIFS



L'ÉVALUATION BASÉE SUR LES OBJECTIFS



L'ÉVALUATION BASÉE SUR LES OBJECTIFS



GOAL ATTAINEMENT SCALING

Intégration naturelle dans ce
processus



MESURABLE
E

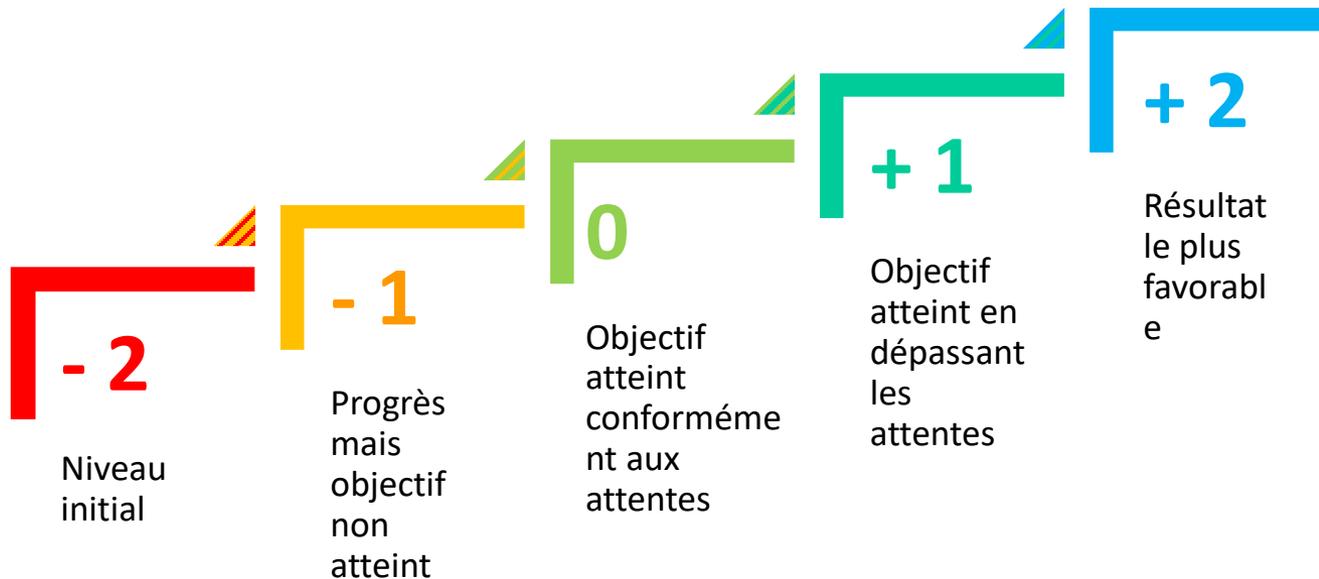
PRINCIPES DE LA MÉTHODOLOGIE GAS

INNOVATION DANS L'ÉVALUATION

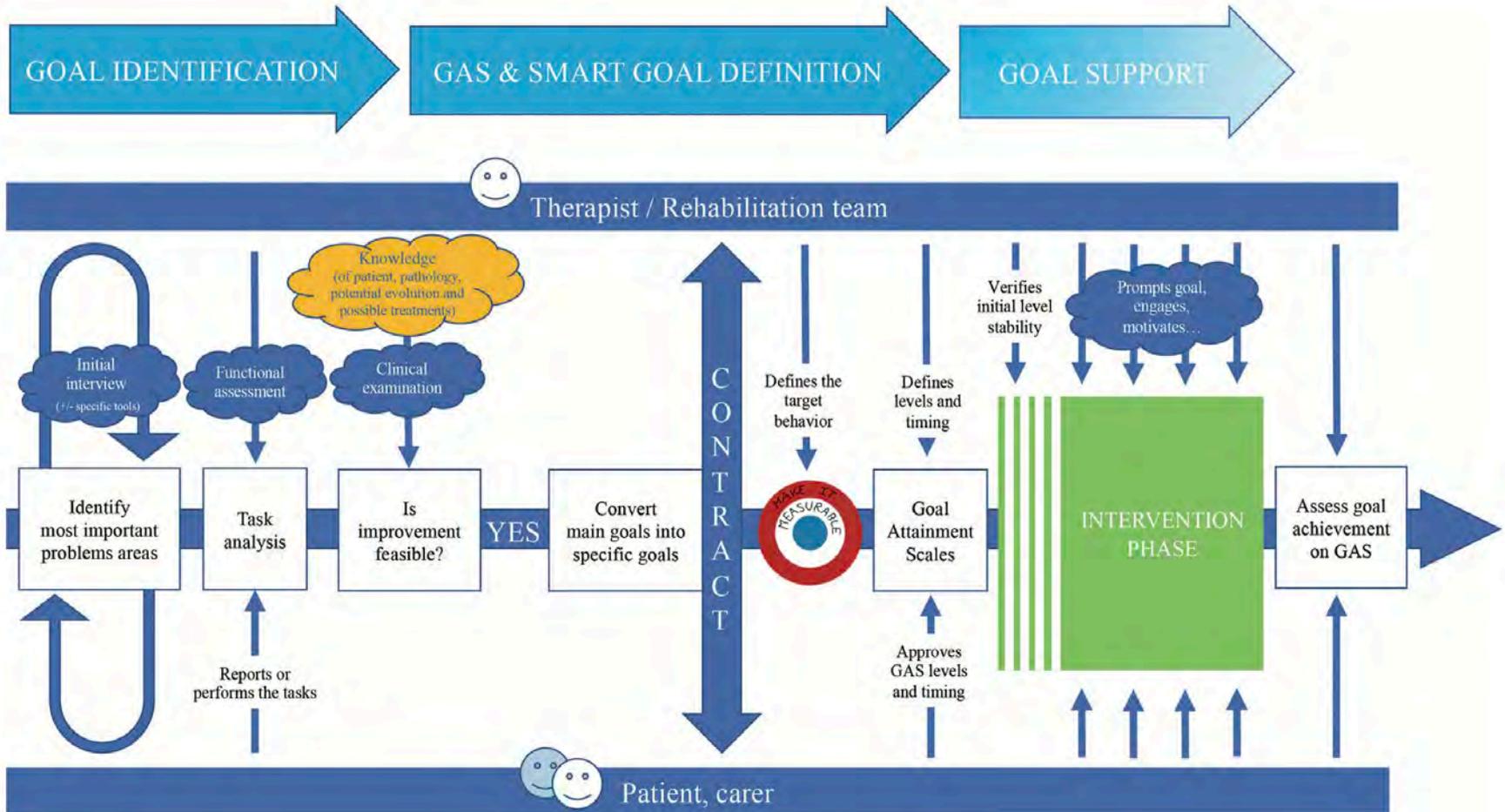
PRINCIPES DE LA MÉTHODOLOGIE GAS

1 objectif = 1 échelle GAS

- Signification générale de l'échelle GAS



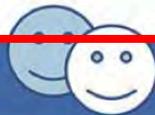
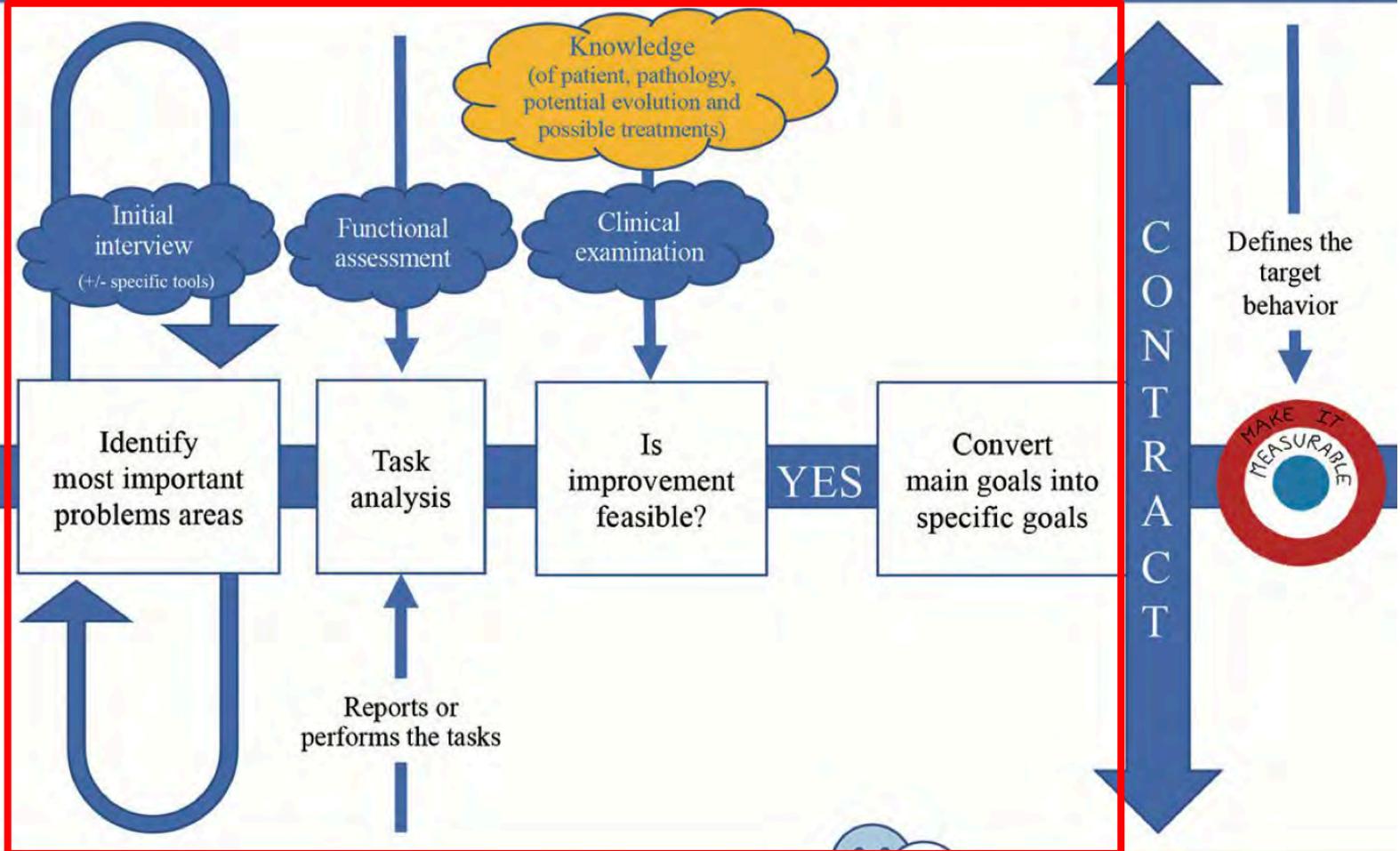
PRINCIPES DE LA MÉTHODOLOGIE GAS



Bard-Pondarré R et al. Goal Attainment Scaling in rehabilitation: An educational review providing a comprehensive didactical tool box for implementing Goal Attainment Scaling. *Journal of Rehabilitation Medicine*. 2023.



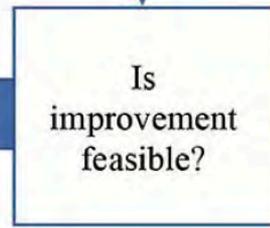
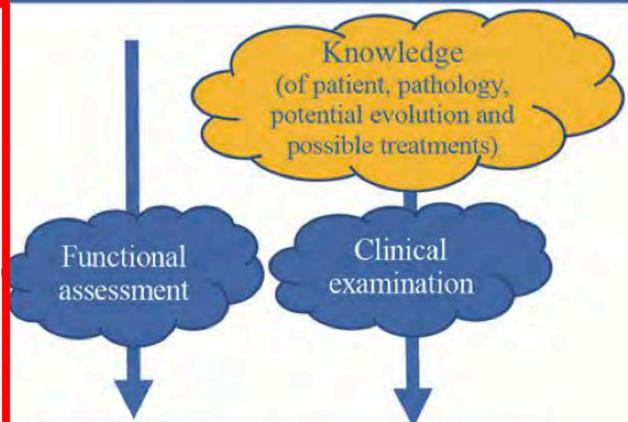
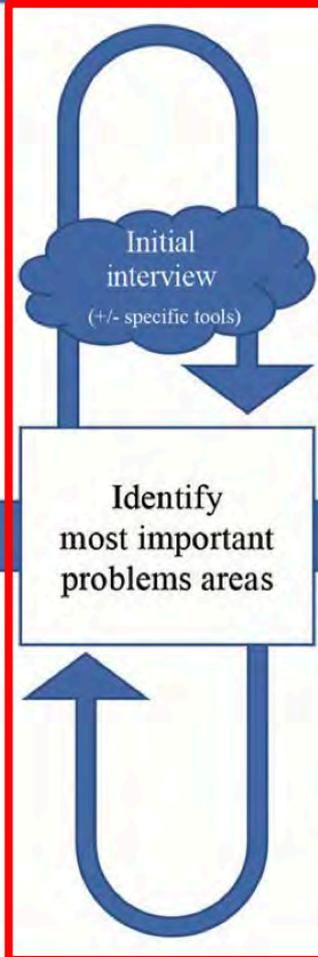
Therapist / Rehabilitation team



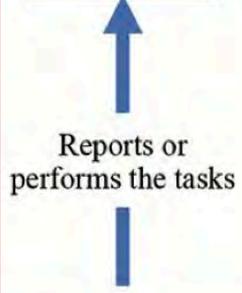
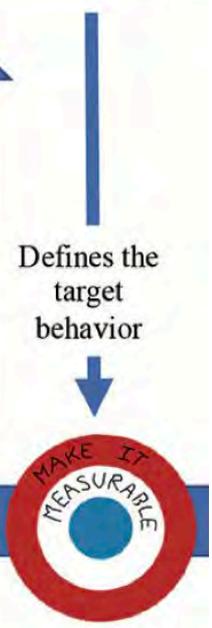
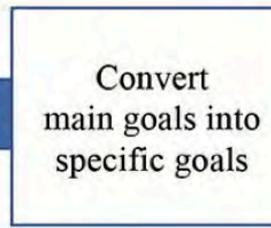
Patient, carer



Therapist / Rehabilitation team



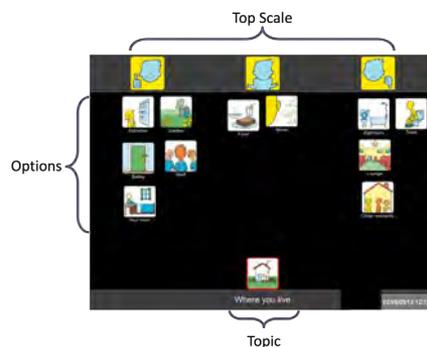
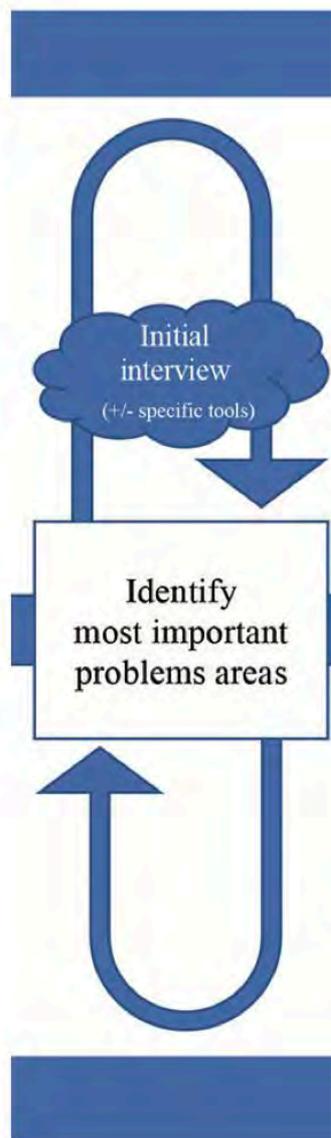
YES



Patient, carer

The Canadian Occupational Performance Measure: An Outcome Measure for Occupational Therapy

Mary Law, Sue Baptiste, MaryAnn McColl, Anne Opzoomer, Helene Polatajko and Nancy Pollock
Canadian Journal of Occupational Therapy 1990 57: 82 DOI: 10.1177/000841749005700207



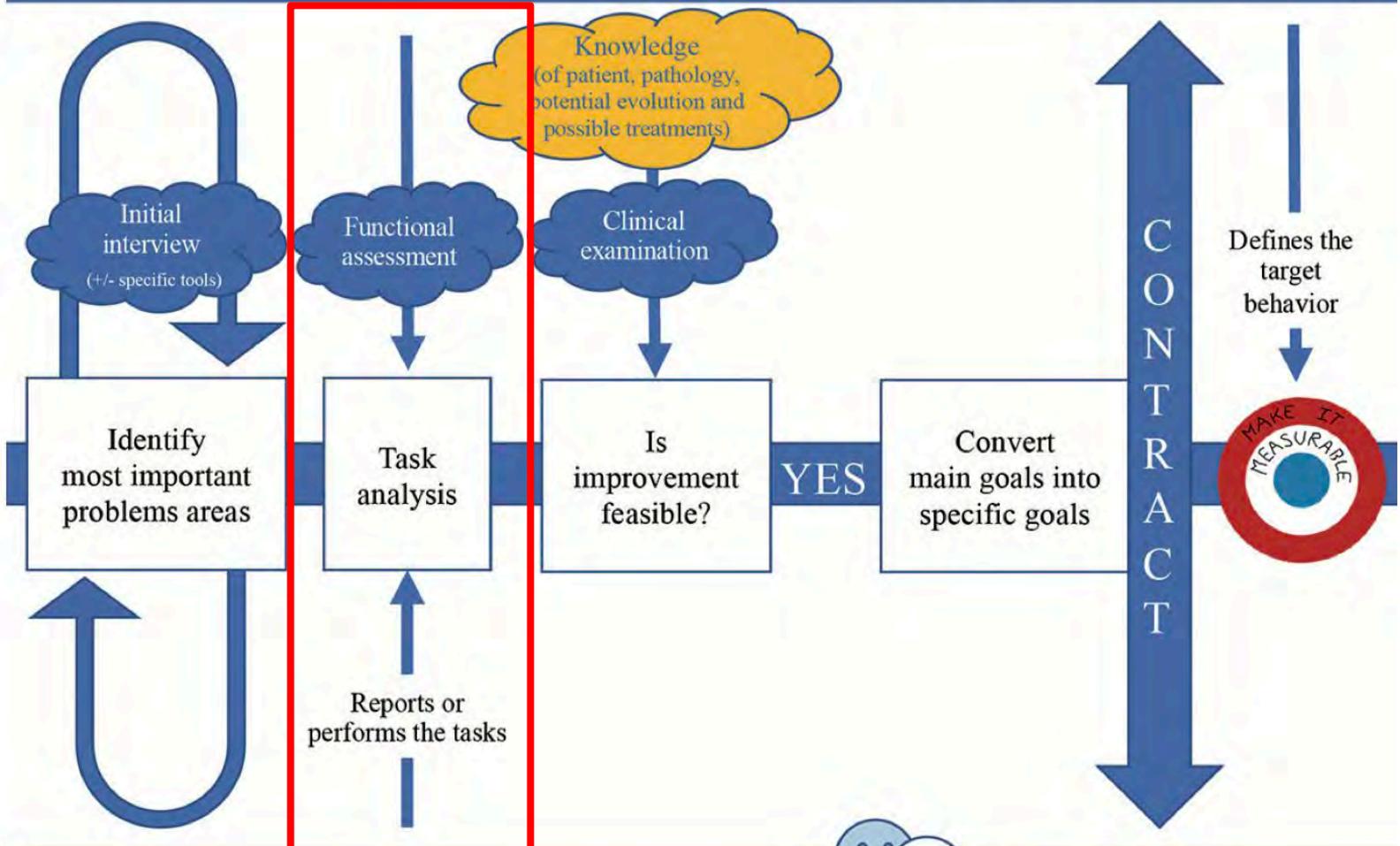
The GAS-eous Tool

Goal Attainment Scaling – Evaluation of Outcome for Upper-limb Spasticity Version 1.1. 30.12.13

Turner-Stokes L et al. Impact of integrated upper limb spasticity management including botulinum toxin A on patient-centred goal attainment: rationale and protocol for an international prospective, longitudinal cohort study (ULIS-III). BMJ Open 2016



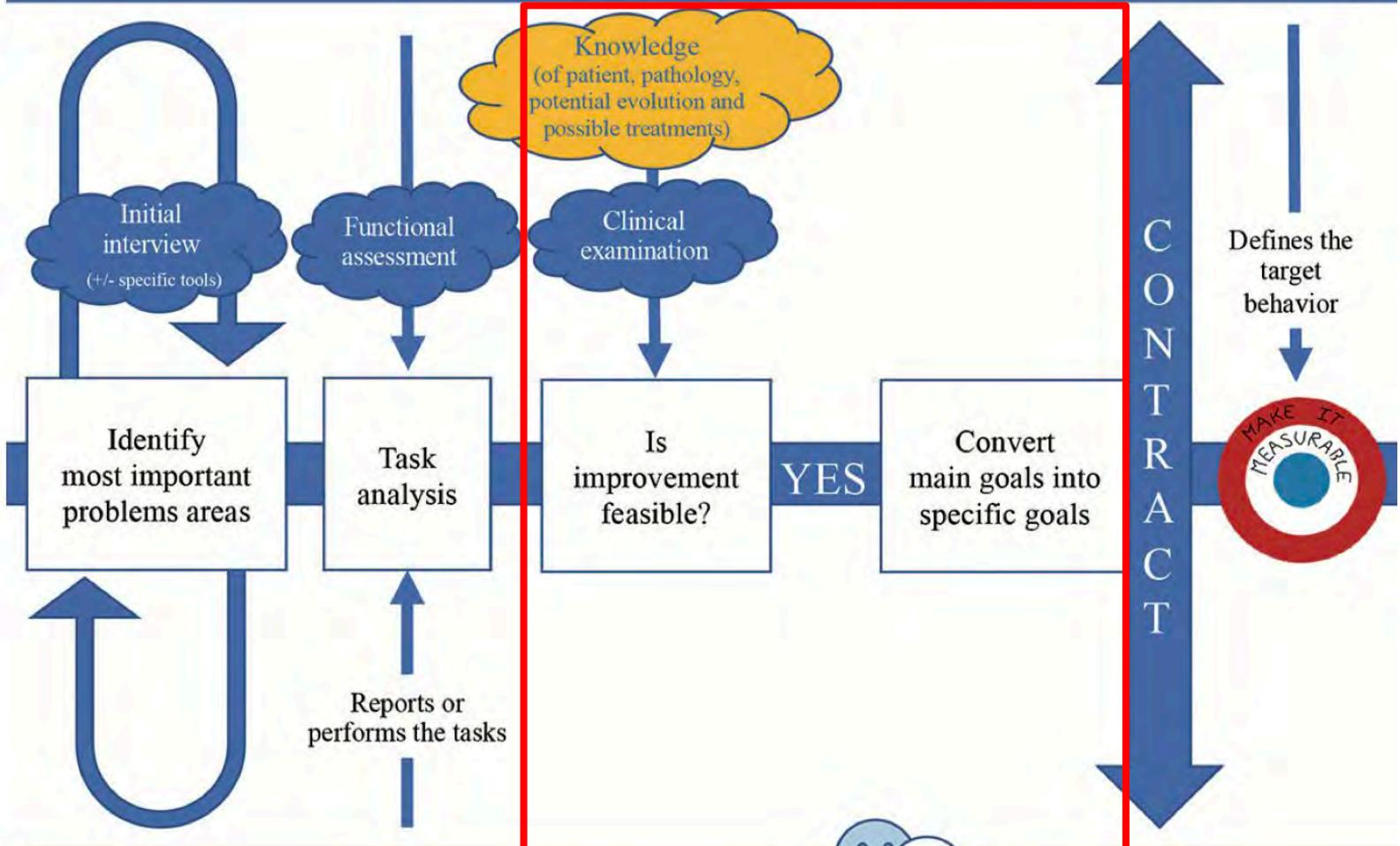
Therapist / Rehabilitation team



Patient, carer

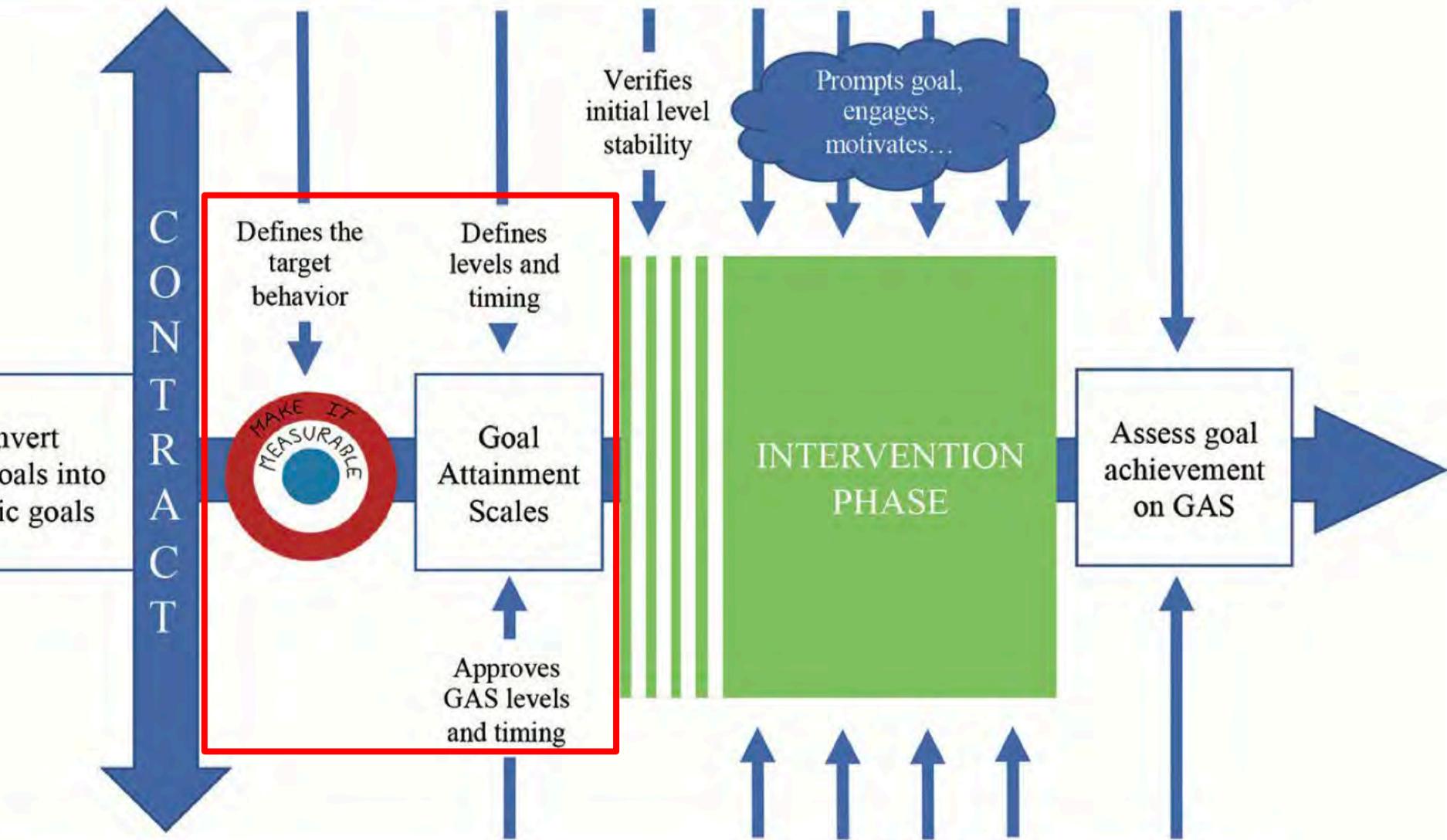


Therapist / Rehabilitation team



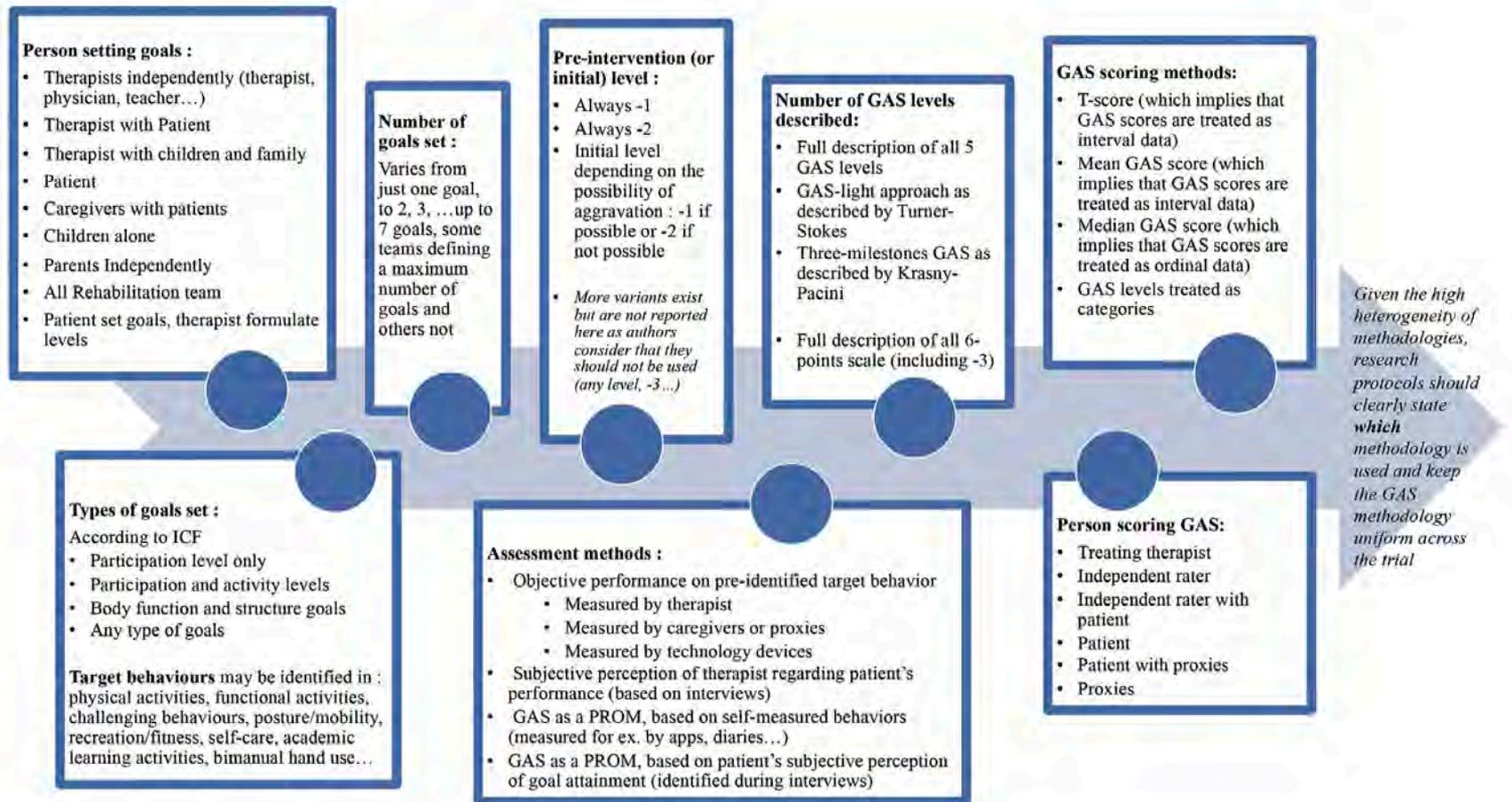
Patient, carer

st / Rehabilitation team



Patient, carer

PRINCIPES DE LA MÉTHODOLOGIE GAS



AVANTAGES DE LA METHODOLOGIE GAS



Mesure objective / quantitative



Sensible au changement



Traitement centré sur l'objectif



Facilitation de la communication



Aspects motivationnels



Combinée avec d'autres échelles de mesures

LIMITES ET DÉFIS



Formation



Organisation (humaine/structurelle)



En recherche des contraintes plus importantes



Temps

AVANTAGES DE LA METHODOLOGIE GAS

Bien que cette évaluation **consomme du temps et des ressources**, l'expérience de ce modèle montre qu'**une évaluation initiale optimale**, qui tient compte des besoins et des préférences du patient, **évite de perdre du temps lors des visites de suivi ultérieures**, où il est plus difficile de rectifier les problèmes et de remettre en question les idées fausses.

POINTS ESSENTIELS



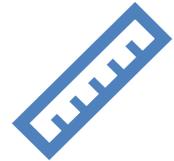
Inclure évaluation par objectifs



Guider le patient



En complément des échelles standards

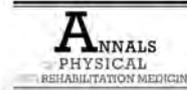


Mesure quantitative de la réalisation d'un objectif



Available online at
SciVerse ScienceDirect
www.sciencedirect.com

Elsevier Masson France
EM|consulte
www.em-consulte.com



2013

Annals of Physical and Rehabilitation Medicine 56 (2013) 212–230

Update article / Mise au point

Goal Attainment Scaling in rehabilitation: A literature-based update

Goal Attainment Scaling en rééducation

A. Krasny-Pacini^{a,*}, J. Hiebert^b



Archives of Physical Medicine and Rehabilitation

Journal homepage: www.archives-gpmi.org

Archives of Physical Medicine and Rehabilitation 2016;97:15F-70



SPECIAL COMMUNICATION

Proposed Criteria for Appraising Goal Attainment Scales Used as Outcome Measures in Rehabilitation Research



2016

Agata Krasny-Pacini, MD,^{a,b,c} Jonathan Evans, PhD,^d McKay Moore Sohlberg, PhD,^e Mathilde Chevignard, PhD^{b,f}

J Rehabil Med 2023; 55: jrm6498

REVIEW ARTICLE

GOAL ATTAINMENT SCALING IN REHABILITATION: AN EDUCATIONAL REVIEW PROVIDING A COMPREHENSIVE DIDACTICAL TOOL BOX FOR IMPLEMENTING GOAL ATTAINMENT SCALING

Rachel BARD-PONDARRÉ, OT, MRES¹, Claire VILLEPINTE, OT, PhD^{2,3}, Fabienne ROUMENOFF, MD¹, Hélène LEBRAULT, OT, MRES^{4,5}, Céline BONNYAUD, PT, PhD^{6,7}, Charles PRADEAU, MD⁸, Djamel BENSMAIL, MD^{9,10}, Marie-Eve ISNER-HOROBETI, MD, PhD^{8,11} and Agata KRASNY-PACINI, MD, PhD^{8,12}

2023

GROUPE FORMATEURS GAS



Agata Krasny-Pacini

MPR, MCUPH
IUR Clémenceau, Université de Strasbourg



Charles Pradeau

MPR, PH
IUR Clémenceau, Strasbourg



Céline Bonnyaud

Professeure associée, kinésithérapeute, PhD, HDR
Labo AQM, Hôpital Raymond Poincaré, Garches
Unité de recherche ERPHAN, Versailles



Hélène Lebrault

Ergothérapeute, PhD
Hôpitaux de St Maurice
Laboratoire d'Imagerie Biomédicale, équipe NCP, Paris



Denis Jacquemot

Ergothérapeute, Mrs
HCL – HFME – Escale, Lyon



Fabienne Roumenoff

Pédiatre
Centre des Massues, Lyon
SESSAD APF, St Etienne



Rachel Pondarré

Ergothérapeute, Mrs.
Coordonnateur de projets de recherche clinique au Centre
des Massues, Lyon