

# CAT Studieplan van Opleidingsinstituut De Kleine Parel

## Voorwoord

De globale structuur van de opleiding ziet er als volgt uit.

De student kan deelnemen aan één van de drie studieprogramma's:

### 1) MNRI® behandelaar met losse MNRI® bij- en nascholingen

Alle cursussen zijn als losse bij- en nascholingen te volgen. De student dient in dat geval wel rekening te houden met de vereiste cursussen die eerst gevolgd dienen te worden. Sommige cursussen zijn alleen beschikbaar voor studenten die zich hebben ingeschreven voor het MNRI® Core in Training Programma, of een bepaalde modulaire (deel-) opleiding hebben afgerond.

### 2) Modulaire af te ronden (deel-)opleidingen MNRI® Core in Training Programma

Dit programma bestaat uit 4 los af te ronden levels. Bij elk level horen een vereist aantal cursussen, 1 praktijktoets, 1 theorie examen, 64 uur stage en 1 praktijkexamen. Naast het volgen van de verplichte cursussen heeft de student beperkt keuze om aan het vereiste aantal cursussen te komen.

Elke Core in Training student start in Level 1, daarmee is het level dus nog niet afgerond, maar is de student bezig met het volgen van Level 1. Pas op het moment dat afgesloten is, komt de student in het volgende Level 2, wat betekent dat de student bezig is met het volgen van Level 2. Etc.

Na afronding van een Level behaalt de student een titel:

- MNRI® NeuroTactile Specialist (mogelijk na afronding Level 1)
- MNRI® Archetype Specialist (mogelijk na afronding Level 1)
- MNRI® Repatterning Specialist (mogelijk na afronding Level 2)
- MNRI® NeuroStructural Specialist (mogelijk na afronding Level 3)

### 3) Opleiding tot MNRI® Core Specialist

De volledige opleiding tot MNRI® Core Specialist bestaat uit het behalen van 4 levels van het Core in Training Programma. Daarna dient de student 4 final praktijkexamens af te ronden en een volgens bepaalde criteria opgestelde case study in te leveren. Deze case study wordt beoordeeld door de examencommissie, en na positieve beoordeling wordt de opleiding afgerond en mag de student zich MNRI® Core Specialist noemen.

## MNRI® behandelaar met losse MNRI® bij- en nascholingen

### K13313

#### MNRI® Introduction to Reflex Neuromodulation for Concussion Recovery

MNRI® Introduction to Reflex Neuromodulation for Concussion Recovery explores the definition of concussion and the spectrum of traumatic brain injuries (TBI), the causes, types and severity of TBI, and the effects of TBI on neurodevelopment and learning. Students will learn to recognize the signs of concussion and explore the MNRI® concept related to recovery from post concussion and will learn MNRI® techniques for post-concussion recovery.

#### *PART A. PRERECORDED THEORY*

Minds Lecture has this theory and serves as a prerequisite for the 1-day Concussion Class, containing the following information: .

- Definition of Traumatic Brain Injury and Concussion as a brain injury.
- Statistical information.
- Causes of concussion.
- Types of TBI.
- Severity of TBI.

- TBI General Symptoms.
- Long term consequences.
- Concussion as a type of traumatic brain injury: it's effect on neurodevelopment and learning.
- Symptoms of concussion.
- Neurophysiology of concussion.
- Reflexes in concussion and post-concussion:
  - How reflexes are negatively affected/damaged by concussion
  - How reflexes help to support the survival at concussion momentum and post-concussion period
- Second Impact Syndrome (SIS) in post-concussion and reflexes.

#### *PART B. ONLINE CLASS PRACTICAL INFORMATION AND PRACTICUM*

1. MNRI® concept of support/facilitation and recovery from post-concussion
2. MNRI® research of the effect of Reflex functionality in post- concussion
  - Brain mapping results analysis in individuals with concussion before and after the MNRI® Reflex Training/Neuromodulation Program, based on case study.
  - Neurotransmitters analysis results in individuals with concussion before and after the MNRI® Reflex Training/Neuromodulation Program.
3. Brief MNRI Reflex Integration Protocol for post-concussion
4. Tools - protocol and exercises for Concussion "Stones"
  - Concussion 'Stone' 1: Sensory Modalities – Vision, Auditory Recovery
  - Concussion 'Stone' 2: Motor System Coordination
  - Concussion 'Stone' 3: Reflex Blockage Release

#### **Learner Objectives**

*The student will be able to:*

1. Discuss definition of concussion and the spectrum of traumatic brain injuries;
2. Describe the causes, types and severity of traumatic brain injuries;
3. Discuss the effects of traumatic brain injury on neurodevelopment and learning;
4. Recognize discuss signs and symptoms of concussion;
5. Describe the potential effects and sequelae of concussion on neurophysiology and reflex functions;
6. Explain the MNRI concept related to recovery from post-concussion;
7. Demonstrate 3-5 MNRI® techniques for post-concussion recovery

