



# Procesni modeli Radne terapije

OSNOVE RADNE TERAPIJE, V.10

2. SEMESTAR, 2018/19

C. SANGSTER JOKIĆ



## Zašto su nam potrebni procesni modeli?

- Osiguravaju strukturu i konzistentnost naše prakse
- Omogućuju odgovor na promjenjiva radna okruženja
  - Povećavaju klijentovu motivaciju za aktivnu participaciju
  - Zahtijevaju dokaze o ishodima intervencije
  - Daju odgovore na promjenjive radne uvjete (povećanje radnog opterećenja, kraće vrijeme boravka, smanjenje financiranja, promjena programa...)
- Kako bi demonstrirali jedinstvenu prirodu procesa naše prakse:
  - Zasnovana na okupacijama
  - Klijentu usmjerena



# Terminologija: Teorijski model – Pristup – Model procesa

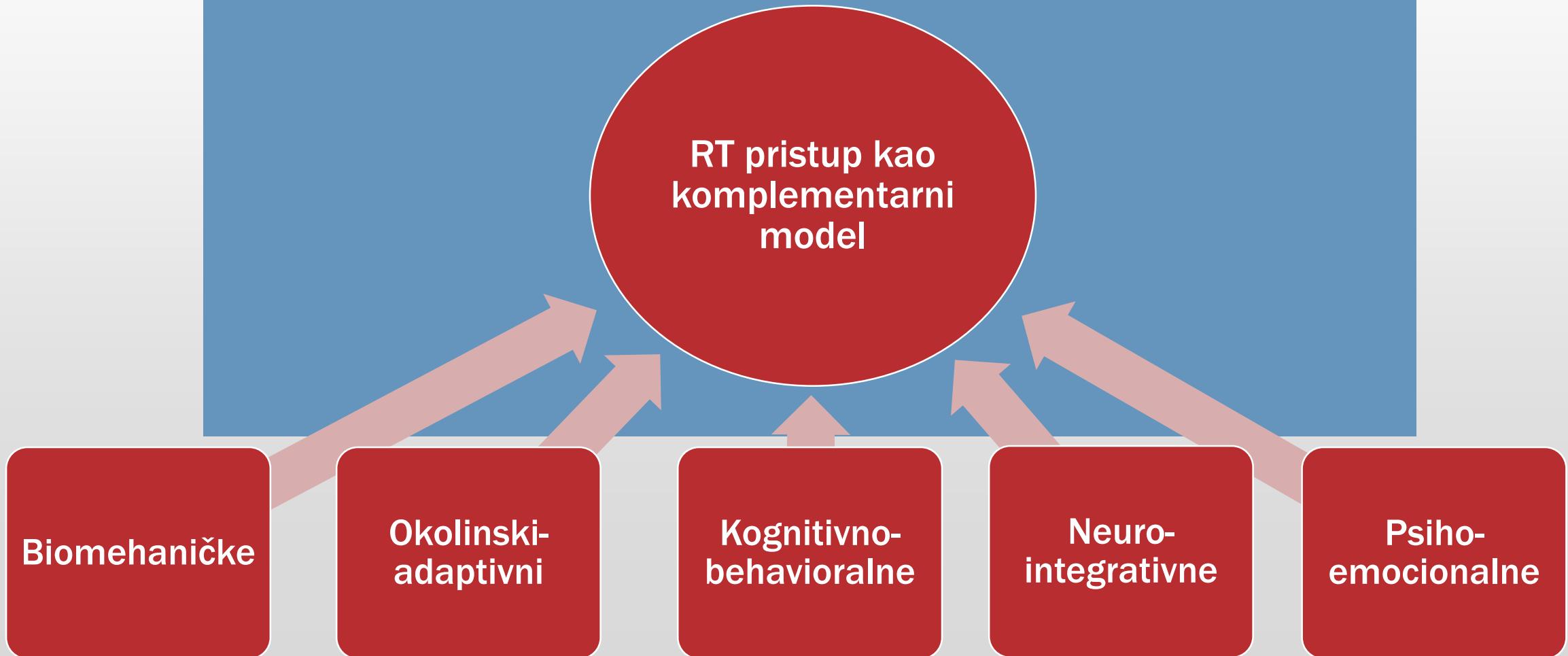
|   | <b>Definicija</b>  | <b>Primjeri</b>   |
|---|--|---|
| <b>Teorijski model</b>                            | <p>Teorija koja objašnjava određeni aspekt ljudskog ponašanja adresiran RT praksom (okupacijom)</p> <p>Pruža alate za primjenu teorije u praksi</p> <p>Podržan je istraživanjima koja testiraju i poboljšavaju teoriju i praktične alate</p> | <p>CMOP-E<br/>MOHO<br/>PEOP<br/>KAWA</p>  |
| <b>Pristup (Teoretski pristup, Modeli praksa)</b> | <p>Niz kriterija ili vrijednosti kroz koje se određeni slučaj promatra (teorijska perspektiva)</p> <p>Vodi procjenu i intervenciju u određenoj domeni</p>  | <p>Fizikalno-rehabilitacijski (e.g. biomehaničke)<br/>Psiho-emocionalni<br/>Neuro-integrativni (e.g. senzorička integracija)<br/>Socio-Adaptivni<br/>Razvojni<br/>Okolinski (e.g. ekološka teorija)<br/>Kognitivno-bihevioralni</p> |



# Kombiniranje teorijskih modela okupacija s RT pristupima (eng. frames of reference)

(Wong & Fisher, 2015)

## Organizacijski model prakse: Teorijskih modela okupacija





# Terminologija: Teorijski model – Pristup – Model procesa

|   | Definicija   | Primjeri  |
|---|--|---|
| <b>Teorijski model</b>                            | <p>Teorija koja objašnjava određeni aspekt ljudskog ponašanja adresiran RT praksom (okupacijom)</p> <p>Pruža alate za primjenu teorije u praksi</p> <p>Podržan je istraživanjima koja testiraju i poboljšavaju teoriju i praktične alate</p> | <p>CMOP-E<br/>MOHO<br/>PEOP<br/>KAWA</p>  |
| <b>Pristup (Teoretski pristup, Modeli praksa)</b> | <p>Niz kriterija ili vrijednosti kroz koje se određeni slučaj promatra (teorijska perspektiva)</p> <p>Vodi procjenu i intervenciju u određenoj domeni</p>  | <p>Fizikalno-rehabilitacijski (e.g. biomehanički)<br/>Psiho-emocionalni<br/>Neuro-integrativni (e.g. senzorička integracija)<br/>Socio-Adaptivni<br/>Razvojni<br/>Okolinski (e.g. ekološka teorija)<br/>Kognitivno-bihevioralni</p> |
| <b>Model RT procesa</b>                           | <p>Organiziran slijed koraka/aktivnosti koje poduzimaju terapeut i klijent kako bi zajednički postigli određene ciljeve</p>  | <p>Occupational Performance Process Model (OPPM)<br/>Canadian Practice Process Framework (CPPF)<br/>Occupational Therapy Practice Framework</p>   |



# Occupational Performance Process Model (OPPM) Procesni model okupacijske izvedbe

(Fearing, Law & Clark, 1997)

- Zasnovan na klijentu usmjerenoj paradigmi:
- Klijent i terapeut kombiniraju vještine i snažne strane kako bi dosegli ciljeve okupacijske izvedbe



# Lifespan development and occupational performance (Fearing et al., 1997)

## Životni razvoj i okupacijska izvedba

FIGURE 2B

LOSING MOMENTUM DUE TO UNRESOLVED  
OCCUPATIONAL PERFORMANCE PROBLEM

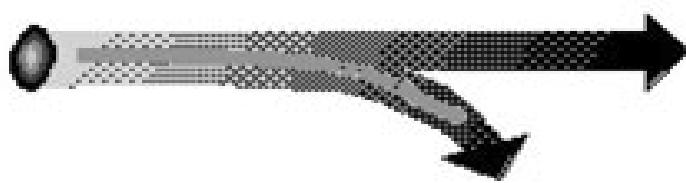


FIGURE 6

LIFE SPAN DEVELOPMENT WITHIN A UNIQUE ENVIRONMENT



- Okupacijski razvoj u aktivnostima samozbrinjavanja, produktivnosti i razonode pojavljuje se u specifičnim okruženjima (vještine, sposobnosti)
- Naglasak se mijenja prolaskom kroz život ovisno o potrebama osobe
- Zatvoreni krugovi rješavanja problema u okupacijskoj izvedbi

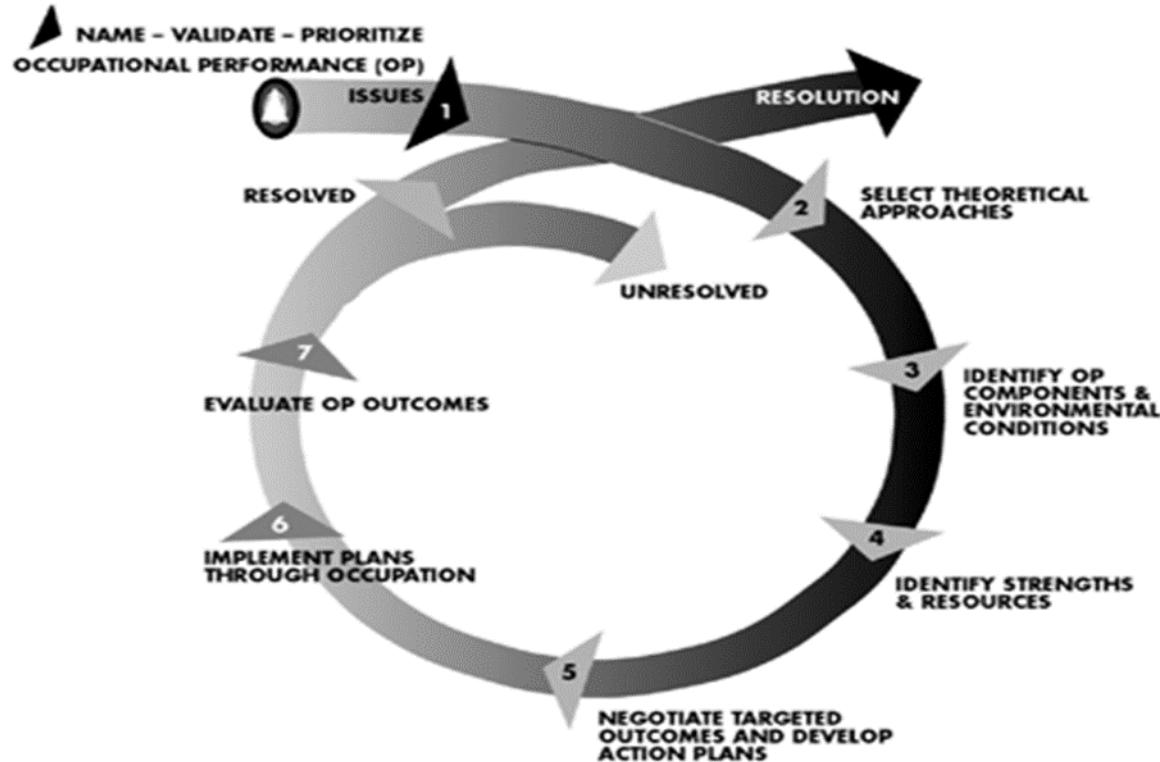


# Procesni model okupacijske izvedbe (OPPM)

## Occupational performance process model

(Fearing et al., 1997)

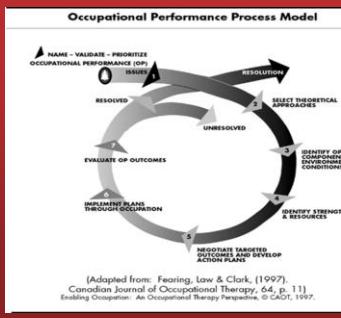
**Occupational Performance Process Model**



(Adapted from: Fearing, Law & Clark, (1997).  
Canadian Journal of Occupational Therapy, 64, p. 11)  
Enabling Occupation: An Occupational Therapy Perspective, © CAOT, 1997.

- ✓ 7 koraka procesa RT prakse
- ✓ Paradigma rješavanja problema
- ✓ Vodič, a ne 'kuharica'
- ✓ Dinamičan

# 1. Imenovanje, validacija i prioretiziranje problema u okupacijskoj izvedbi

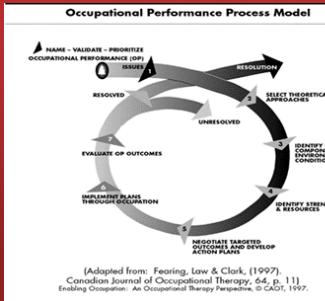


- Prikupite informacije o okupacijskoj izvedbi
- Omogućite klijentu identifikaciju okupacijskih problema koji su njemu osobno važni

## Kako?

- COPM:
  - Klijent je identificirao probleme s okupacijskom izvedbom
  - Klijentova percepcija izvedbe i zadovoljstva
  - Prioretizira probleme s okupacijskom izvedbom

## 2. Odabir mogućih teoretskih modela

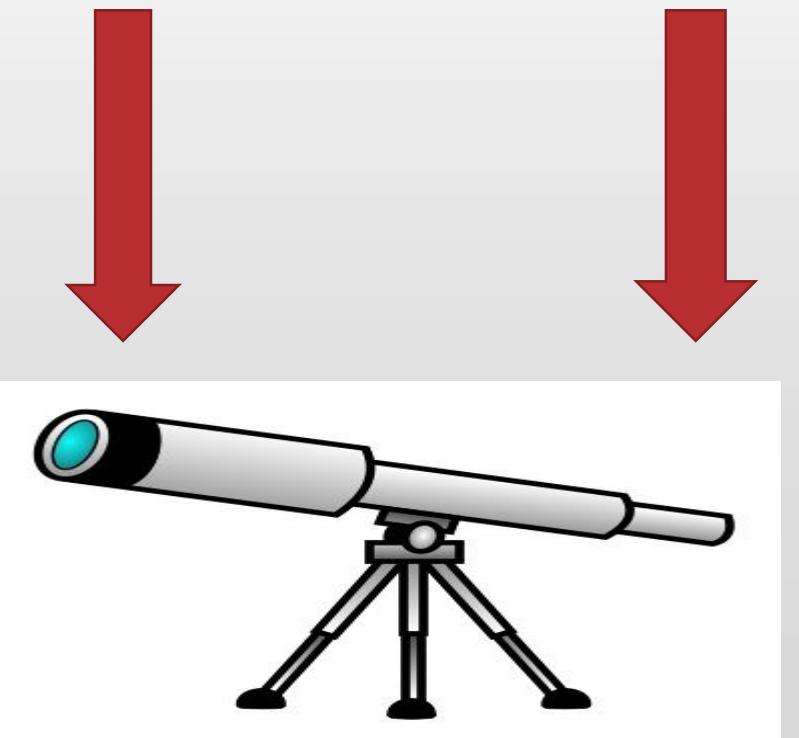


**Teorijski pristup/model prakse:** Povećalo kojim se ispituju komponente okupacije

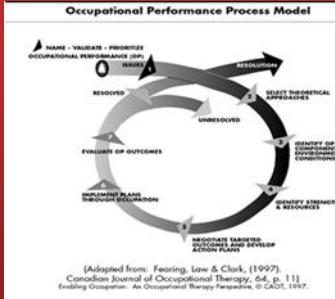
**Teorije okupacije:**  
Opće gledište

Fizikalno-rehabilitacijski (e.g. biomehanički)  
Psiho-emocionalni  
Neuro-integrativni ...

**CMOP-E  
MOHO  
PEOP  
KAWA**



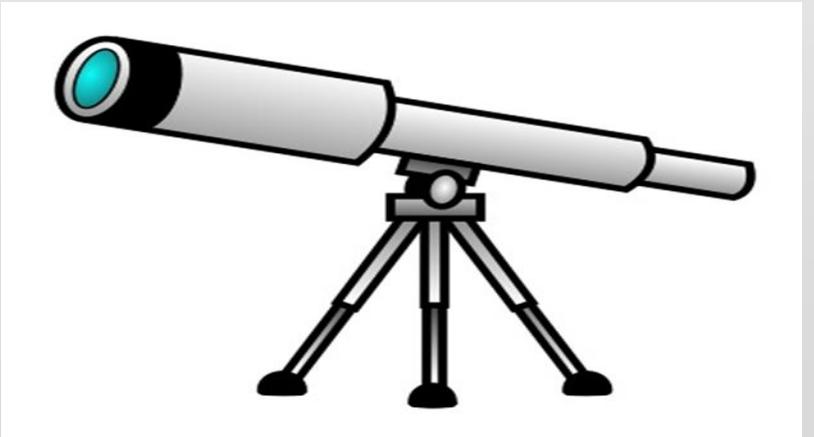
## 2. Odabir mogućih teoretskih modela



Pristup: Fizikalno-rehabilitacijski (e.g. biomehanički) , neuro-integrativni, okolinski



Okupacijska teorija: MOHO



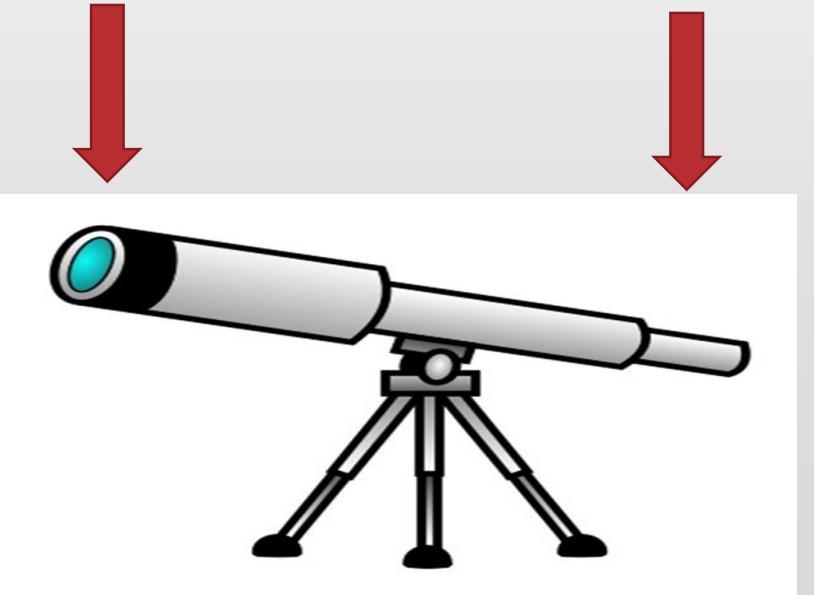


## 2. Odabir mogućih teoretskih modela

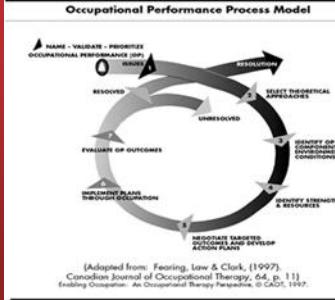


Pristup: psiho-emocionalni,  
socio-adaptivni

Okupacijska  
teorija: KAWA



### 3. Identifikacija komponenti okupacijske izvedbe i okolinskih uvjeta



Jednom kada je teorijska perspektiva odabrana, RT bira procjenu koja je u skladu s izabranim pristupom.

Svrha: identifikacija komponenti i okolinskih uvjeta koji pridonose identificiranim problemima s okupacijskom izvedbom



## 4. Identificiranje snaga i resursa

- **Klijenta:**

- Razina sposobnosti rješavanja identificiranog problema
- Sposobnosti i vještine

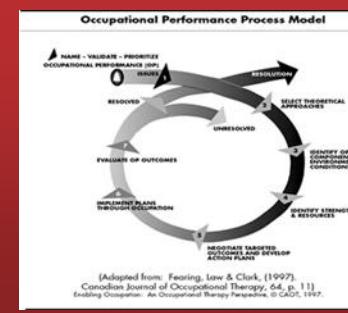
- **Terapeuta:**

- Profesionalne vještine, znanja i resursi (povezani s identificiranim problemom)

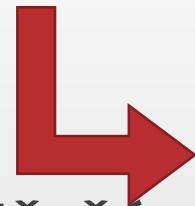
- **Drugih:**

- Osobna, socijalna, obiteljska i podrška iz zajednice
- Pomoć/savjeti drugih

## 5. Dogovaranje ciljnih ishoda i razvoj akcijskih planova

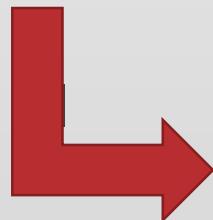


- Vođenje klijenta od trenutnog problema do moguće budućnosti



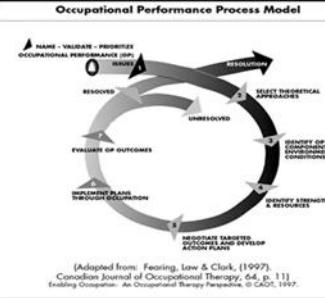
**Zahtijeva dijeljenu viziju s dostižnim ciljem**

- Najčešće, ishod je povezan s rješenjem problema okupacijske izvedbe i povezanih komponenti

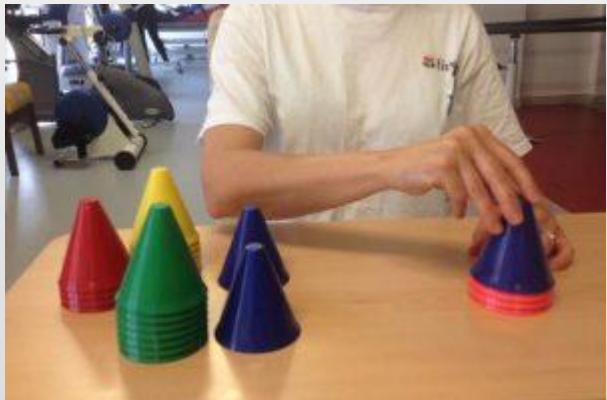


**Izrada akcijskog plana s opisanim koracima potrebnim za ostvarenje cilja**

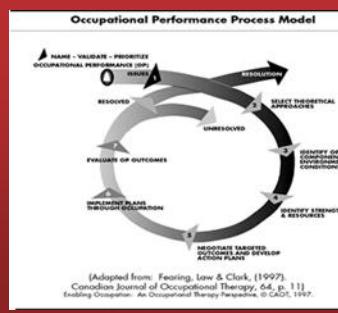
## 6. Implementacija planova kroz okupaciju



- Za intervenciju da ima značenje za klijenta ona mora sadržavati **smislenu aktivnost** koja je utemeljena u kontekstu njihovih života.



## 7. Evaluacija ishoda okupacijske izvedbe



### Kako?

- COPM!

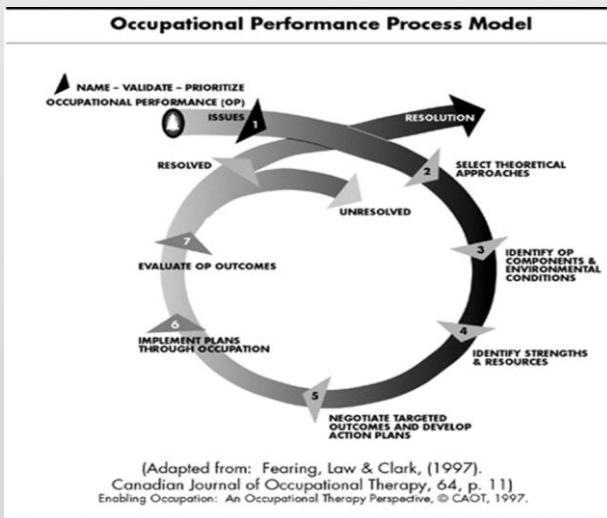
- Usporedba prikupljenih podataka o klijentovoj percepciji izvedbe i zadovoljstvu prije i nakon intervencije
- Dozvoljava klijentu uvid u stupnjeve promjene
- Omogućuje identifikaciju drugih mogućih problema ili potreba za daljnje promjene



# Zadatak: Korištenje OPPM u praksi

- U manjim grupama:

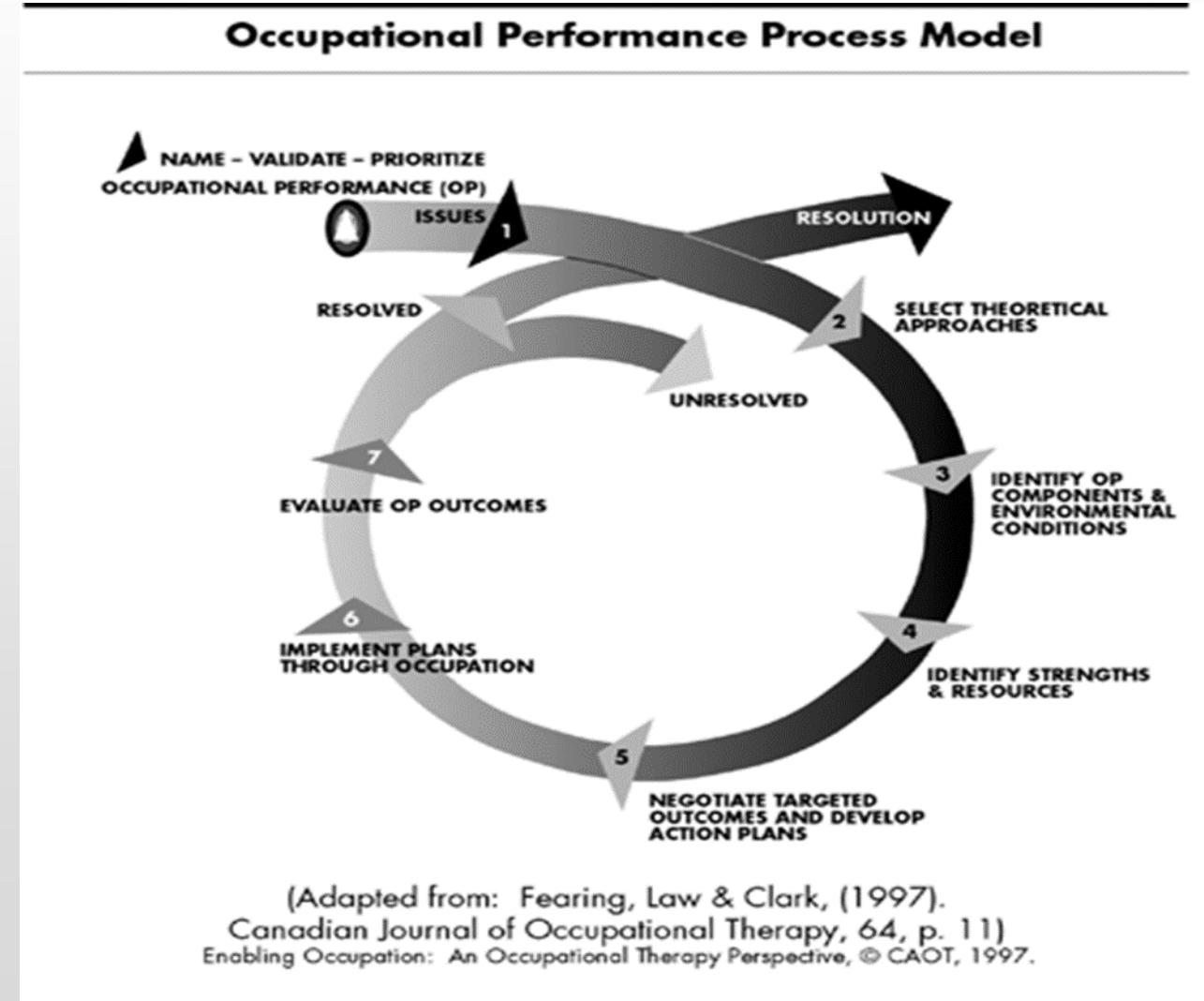
1. Proučite studiju slučaja.
2. Raspraviti i planirajte svaki pojedinačni korak OPPM za Vašeg klijenta.
3. Zabilježite vaše planove u OPPM tablici.
4. Predstavite Vaš slučaj cijeloj skupini.





# Na dokazima zasnovana praksa: Integriranje dokaza u RT procesu

- Razumijevanjem i primjenom teorijskih modela i pristupa, radni terapeuti primjenjuju praksu u skladu s trenutnim najboljim dokazima
- Korištenje dokaza u praksi potiče učinkovitost i opravdava korištenje radno-terapijskih usluga
- Nužna kako bi zadržali našu poziciju vrijednih članova zdravstvenih timova i timova socijalne skrbi





# Procesni modeli Radne terapije

OSNOVE RADNE TERAPIJE, V.11

2. SEMESTAR, 2018/19

C. SANGSTER JOKIĆ



# Occupational therapy process models

**Procesni model okupacijske izvedbe (OPPM) (Fearing et al., 1997)**

**Kanadski okvir za procesu praksu (CPPF) (Townsend & Polatajko, 2007)**

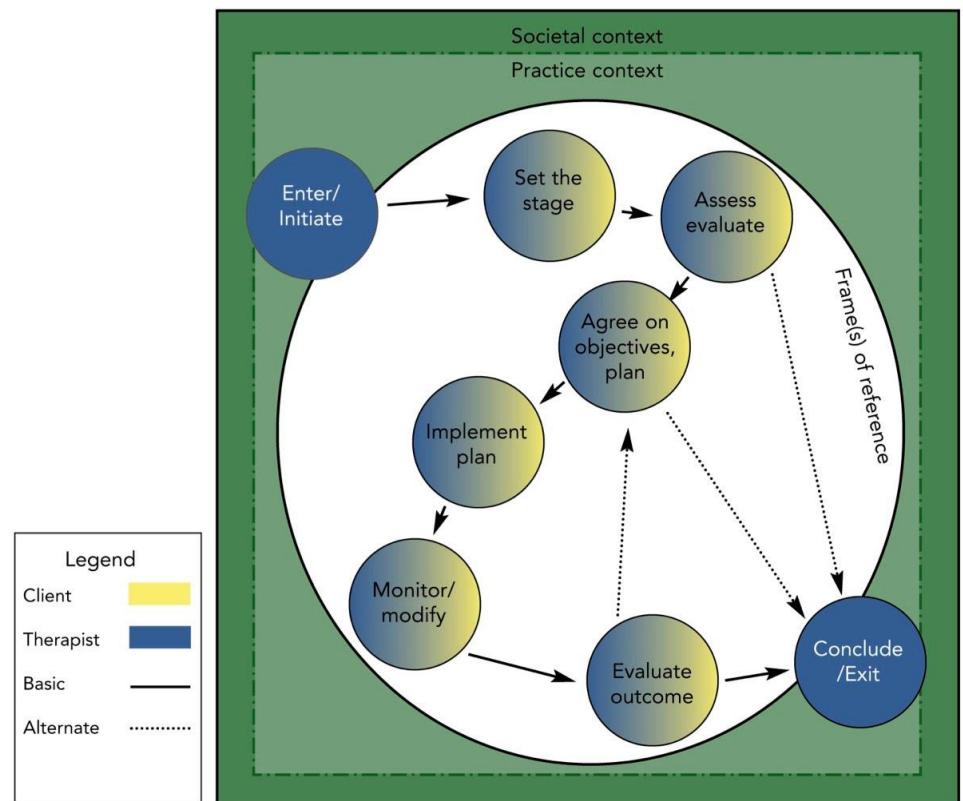
**Okvir za radno terapijsku praksu (AOTA, 2014)**



# Kanadski okvir za procesu praksu

## Canadian Practice Process Framework (CPPF) (Townsend & Polatajko, 2007)

Figure 9.1 Canadian Practice Process Framework (CPPF)



Polatajko, H. J., Craik, J., Davis, J., & Townsend, E. A. (2007). Canadian Practice Process Framework. In E. A. Townsend and H. J. Polatajko, *Enabling occupation II: Advancing an occupational therapy vision for health, well-being, & justice through occupation*. p. 233 Ottawa, ON: CAOT Publications ACE.

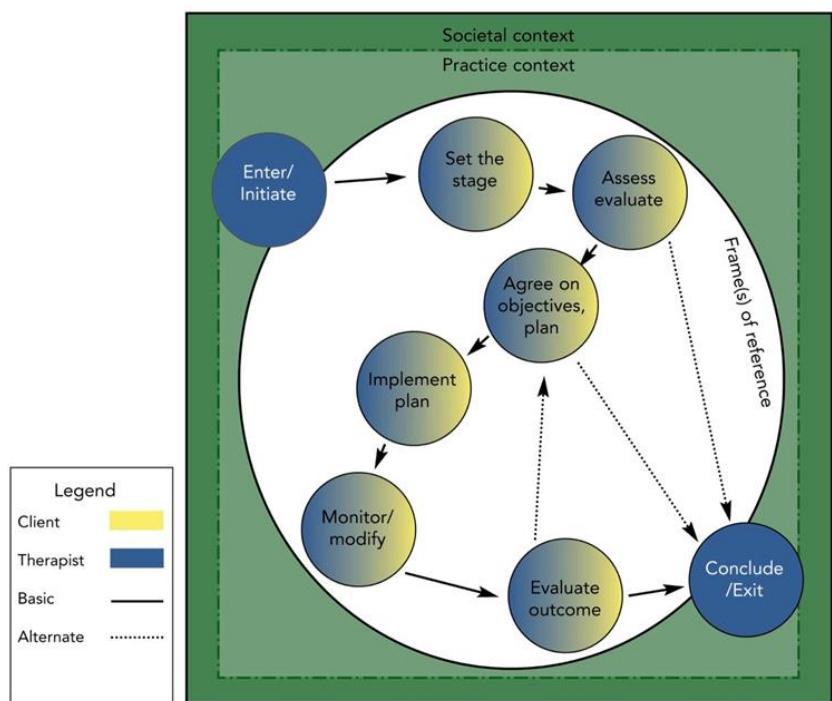




# Kanadski okvir za procesu praksu

Canadian Practice Process Framework (CPPF) (Townsend & Polatajko, 2007)

Figure 9.1 Canadian Practice Process Framework (CPPF)



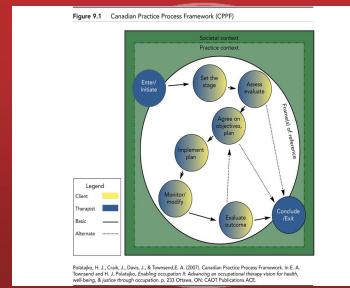
Polatajko, H. J., Craik, J., Davis, J., & Townsend, E. A. (2007). Canadian Practice Process Framework. In E. A. Townsend and H. J. Polatajko, *Enabling occupation II: Advancing an occupational therapy vision for health, well-being, & justice through occupation*. p. 233 Ottawa, ON: CAOT Publications ACE.

## ▪ 3 kontekstualna elementa:

- **Društveni kontekst** (fizičke, socijalne, kulturne, institucionalne)
- **Kontekst prakse** (osobni/okolinski čimbenici klijenta/terapeuta)
- **Referentne okvire** (teorija, konstrukti, pojmovi)

## ▪ Proces praksa: 8 akcijske točke

# Akcijska točka 1: Ulaziti/pokrenuti (Enter/initiate)



## ▪ Što?

- Identifikaciju klijenta i drugih dionika
- Dobivanje suglasnosti
- Odnosi utemeljeni na partnerstvu
- Identifikacija okupacijski izazovi



Je li upućivanje prikladna?

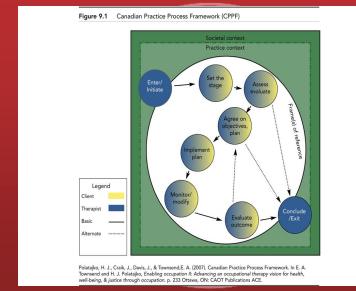
## ▪ Zašto?

- Prvi kontakt; ‘sets the stage’
- Pružiti informacije za informiranu odluku/suglasnost

## ▪ Kako?

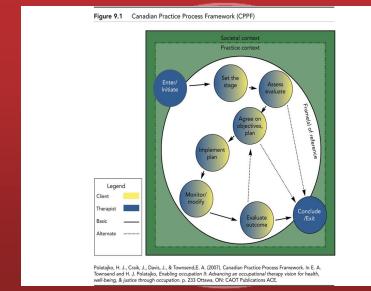
- Pregledati uputnicu/dokumentaciju
- Inicijalni razgovor
- Dobivanje suglasnosti

# Akcijska točka 2: 'Set the stage'



- **Što?**
  - Klijenti razgovaraju o okupacijskoj povijesti s terapeutom
  - Identifikacija problemi i mogući ciljevi
  - Uspostavljena odnosa i utemeljena pravila/očekivanja
- **Zašto?**
  - Jasno se identificiraju okupacijska problema
  - Međusobno razumijevanje odnosa klijent-terapeut
- **Kako?**
  - Prikupljati informacije o okupacijski povijest/izazovi klijenata (pojedinca, obitelji, grupa ...)
  - Odabir referentne okvire
  - Dokumentirati okupacijski problemi

# Akcijska točka 3: Procijeniti/evaluirati (Assess/evaluate)



## ▪ Što?

- Detaljna procjena čimbenika osoba, okupacija i okolina
- Potencijalne preporuke

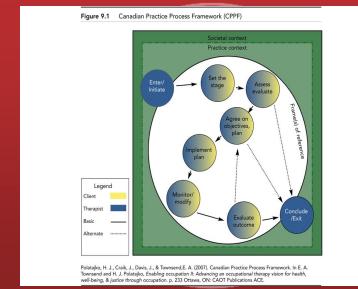
## ▪ Zašto?

- Analizirati, interpretirati, objasniti okupacijski problemi
- Utvrditi snage i resurse
- Dijeliti rezultate s klijentom i dionicima

## ▪ Kako?

- Standardizirana i nestandardizirana prikupljanja podataka
- Dokumentacija rezultati procjena
- Nalazi se raspravljuju s klijentom i dionicima

# Akcijska točka 4: Dogovoriti o ciljevima i planu (Agree on objectives and plan)



## ▪ Što?

- Okupacijski ciljevi su uspostavljeni u partnerstvu s klijentom
- Postavljanje pod-ciljeva (koraci za postizanje cilja)
- Uspostaviti planove za postizanje ciljeva/pod-ciljeva

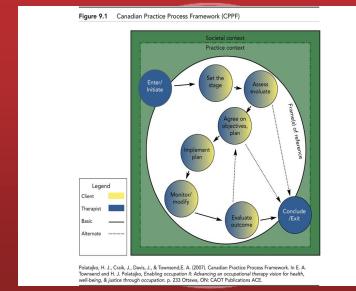
## ▪ Zašto?

- Koristeći nalaze procjene i rezoniranje, razumijeti probleme i razvijati **odgovarajuće, realistične** planove

## ▪ Kako?

- Dogovaranje o ciljevima, pod-ciljevima i planovima u raspravi s klijentom
- Korištenje referentne okvire za izradu odgovarajućih planova

# Akcijska točka 5: Implementirati plan (Implement plan)



## ▪ Što?

- Implementirati plan iz točke 4

## ▪ Zašto?

- Raditi prema postizanju okupacijska ciljevima

## ▪ Kako?

- Koristiti referentni okvir kao vodič
- Klijent je uključen u intervenciji **kroz okupaciju**
- Dokumentiranje Implementacija plana
- Upotrijebiti **vještine za osposobljavanja** u implementaciji plana

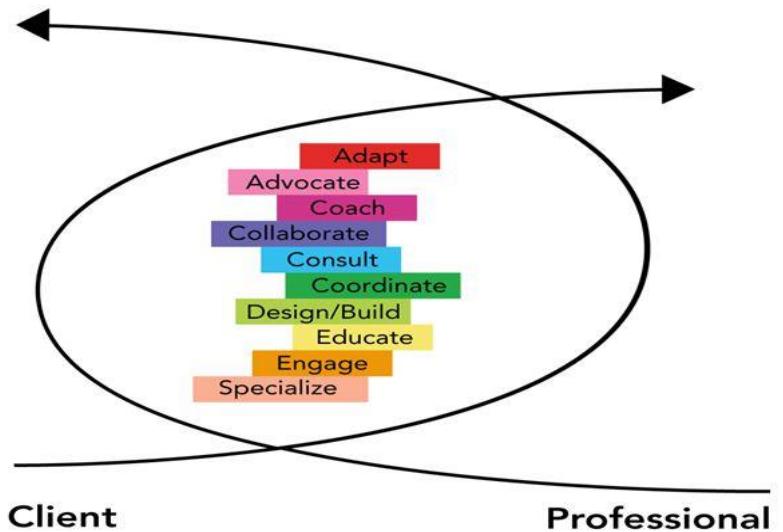


# Vještine osposobljavanja u radnoj terapiji

Occupational therapy enablement skills (Townsend et al., 2007)

## Occupational Therapy Enablement Skills....

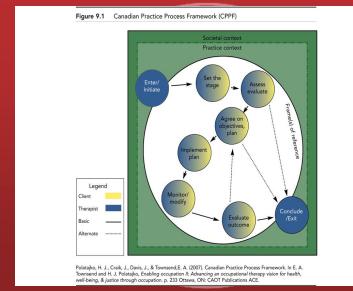
Figure 4.3 Canadian Model of Client-Centred Enablement (CMCE)



Townsend, E. A., Polatajko, H. J., Craik, J., & Davis, J. (2007). Canadian Model of Client-Centred Enablement. In E. A. Townsend and H. J. Polatajko, *Enabling occupation II: Advancing an occupational therapy vision for health, well-being, & justice through occupation*. p. 110 Ottawa, ON: CAOT Publications ACE.

Prilagoditi  
Zagovoriti  
Podučavati  
Surađivati  
Savjetovati  
Koordinirati  
Dizajnirati/graditi  
Educirati  
Uključivati  
Specijalizirati

# Akcijska točka 6: Pratiti i prilagoditi (Monitor and modify)



## ▪ Što?

- Kontinuiran evaluacije kako bi se osiguralo provođenje plana i ispunjavanje ciljeva
- Modifikacija plan, ako je potrebno
- Praćenje napretka klijenata prema ciljevima

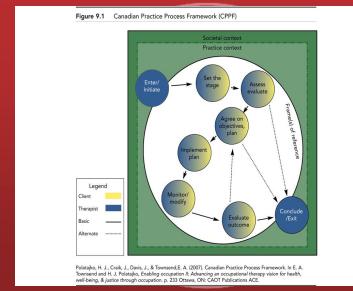
## ▪ Zašto?

- Kako bi se osiguralo da plan i dalje je prikladan i dovedi do željenih promjena(e)

## ▪ Kako?

- Prikupiti podatke putem rasprave s klijentom i dionicima
- Mogu koristiti standardizirane procjene za dokumentaciju promjene

# Akcijska točka 7: Evaluirati ishod (Evaluate outcome)



## ▪ Što?

- Sumativna evaluacija kako bi se utvrdilo jesu li postignuti okupacijski ciljevi
- Utvrditi ako postoje daljnji okupacijski problemi

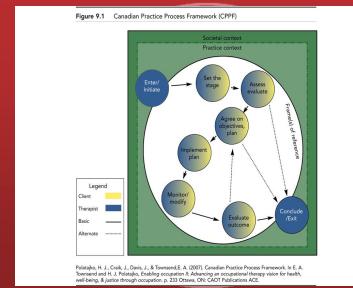
## ▪ Zašto?

- Upućivati terapeut i klijent u određivanju sljedećih koraka

## ▪ Kako?

- Ponovno provesti (ne) standardizirane procjene kako biste procijenili promjenu
- Ponovno procjenujte okupacijske izvedbe kako biste utvrdili postizanje cilja i bilo kakve neriješene okupacijske probleme

# Akcijska točka 8: Zaključiti/izlaziti (Conclude/exit)



## ▪ Što?

- Odnos klijent-terapeut zaključuje se s zajedničkom odlukom
- Klijent je obaviješten o načina da ponovno unese radnu terapiju
- Utvrditi jesu li potrebne druge upućivanje ili resursi u zajednici

## ▪ Zašto?

- Osigurati da svi razumiju i slaže se o razlozima zaključivanje procesa

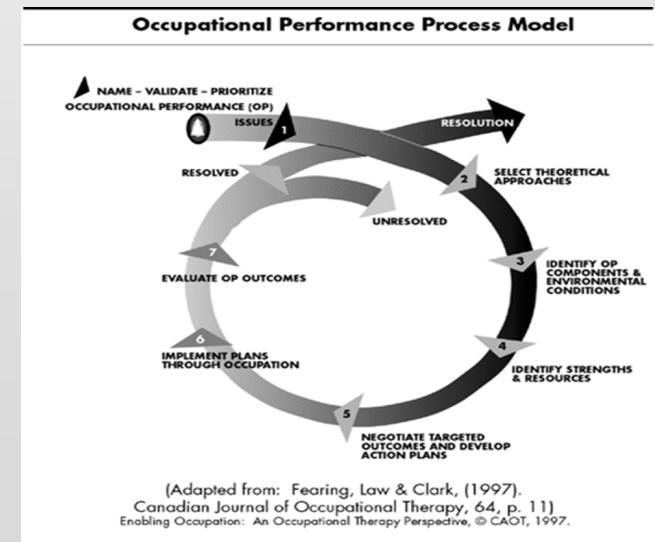
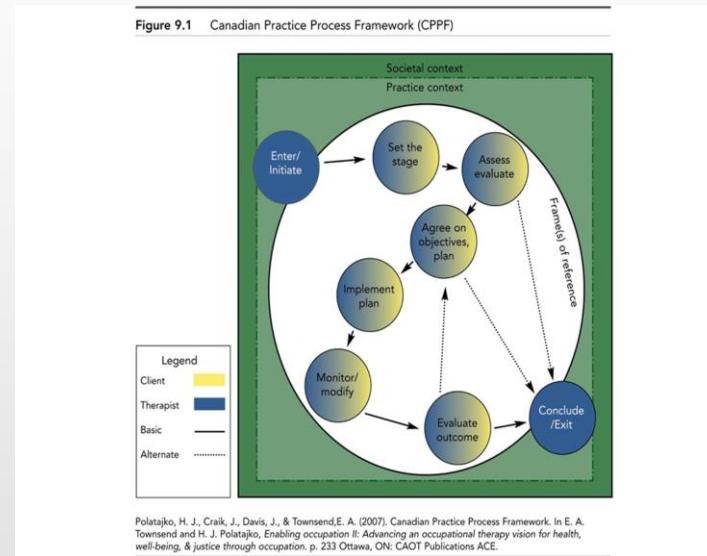
## ▪ Kako?

- Komunikacija između terapeuta i klijenta
- Završno izvješće



# Na dokazima zasnovana praksa: Integriranje dokaza u RT procesu

- Razumijevanjem i primjenom teorijskih modela i pristupa, radni terapeuti primjenjuju praksu u skladu s trenutnim najboljim dokazima
- Korištenje dokaza u praksi potiče učinkovitost i opravdava korištenje radno-terapijskih usluga
- Nužna kako bi zadržali našu poziciju vrijednih članova zdravstvenih timova i timova socijalne skrbi





# Na dokazima zasnovana praksa (EBP)

(Sackett et al., 1997)

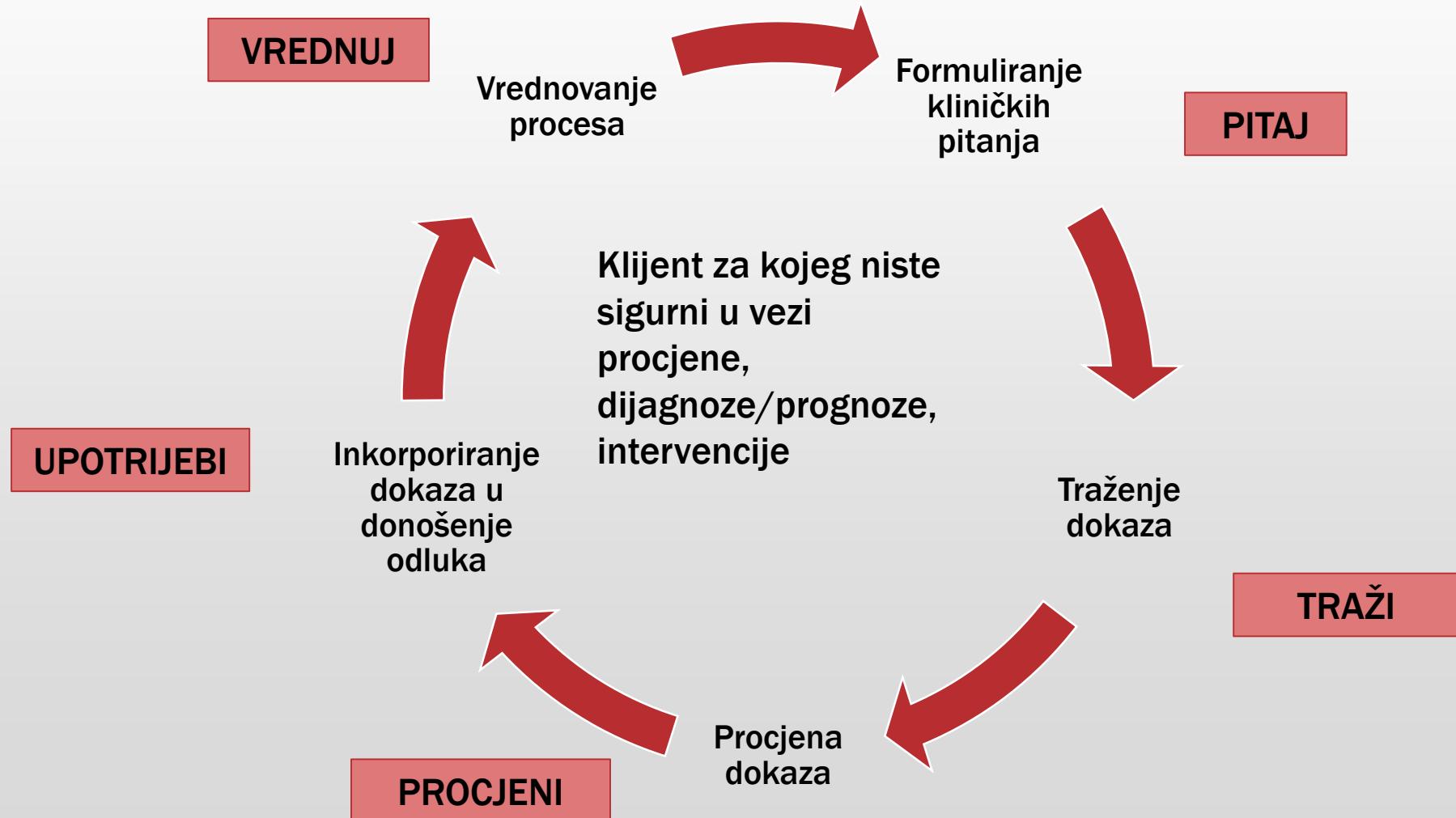
- EBP: integracija dokazanih znanstvenih spoznaja s kliničkom ekspertizom i klijentovih prioriteta i vrijednosti
- Okvir za donošenje kliničkih odluka koji omogućuje:
  - Prepoznavanje kliničkih pitanja relevantnih za potrebe
  - Pretraživanje literature
  - Kritičko sagledavanje istraživanja
  - Uzimanje u obzir načina na koji se informacije iz istraživanja mogu primijeniti.





# EBP Postupak

(Duke University, 2016)





# Pretraga za traženje informacija

- 1. Odredite pitanje za pretragu**
- 2. Identificirajte glavne koncepte u Vašem pitanju za pretragu i sinonime ovih koncepata (KLJUČNE RIJEČI)**
- 3. Izaberite primjerene izvore**
  - ZVU knjižnica
  - Internet (opća pretraga)
  - Znanstvene baze podataka
    - SCOPUS
    - Hrčak.srce.hr
    - EBSCO Host
    - Google Znalac (Google Scholar)
- 4. Koristite strukturirani pristup za Vašu pretragu**



## Zadatak

Izvršite pretragu literature strukovnih ili istraživačkih radova na temu:

**Primjena teorijskih modela okupacije (MOHO, COPM, KAWA) u praksi  
ILI**

Praktična primjena ili teorijska diskusija procesnih modela prakse:

- **Procesni model okupacijske izvedbe (Occupational Performance Practice Model)**
- **Kanadski okvir za procesu praksu (Canadian Practice Process Framework)**



## Literatura

- Townsend, E.A. & Polatajko, H.J. (2007). *Enabling occupation II: Advancing an occupational therapy vision for health, well-being and justice through occupation*. Ottawa, ON: CAOT Publications ACE.
- Fearing, V.G. & Law, M. & Clark, J. (1997). *An occupational performance process model: Fostering client and therapist alliances*. Canadian Journal of Occupational Therapy, 64(1), 7-16. ONLINE
- Letts, L., Vrkljan, B., Leclair, L., Ripat, J. & Law, M. (2009). *Canadian practice process framework: Overview and guide*. McMaster University & University of Manitoba. ONLINE



# Procesni modeli Radne terapije

OSNOVE RADNE TERAPIJE, V.12

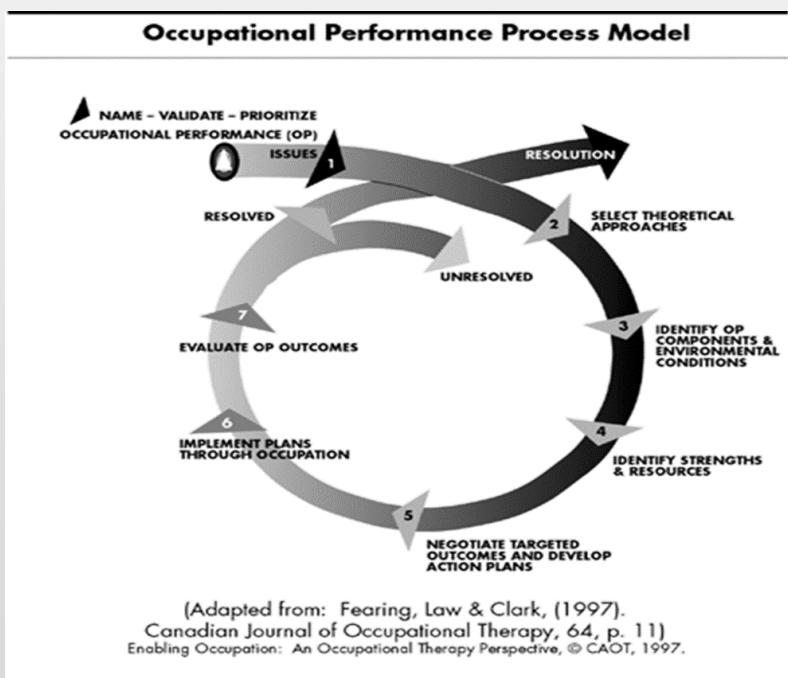
2. SEMESTAR, 2018/19

C. SANGSTER JOKIĆ

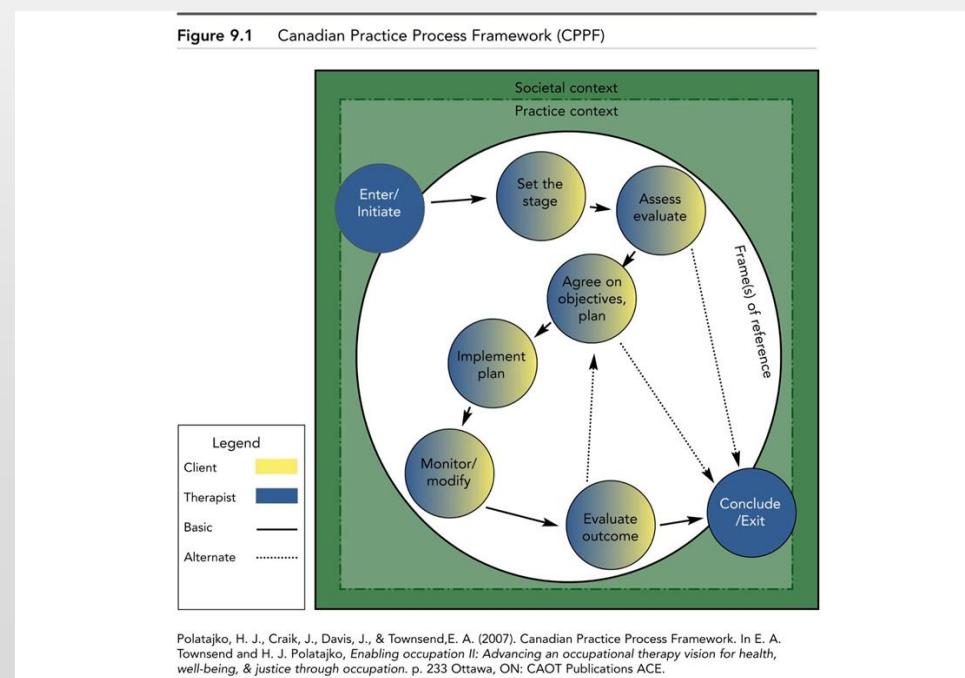


# Procesni modeli koje smo do sada upoznali...

## Occupational performance process model (Fearing et al., 1997)



## Canadian Practice Process Framework (Townsend & Polatajko, 2007)



# Usporedba OPPM & CPPF



| CPPF: Akcijske točke   | OPPM: Koraci  |
|--|---|
| Usmjerenost na omogućavanje okupacijske izvedbe (CMOP-E)   | Usmjerenost na omogućavanje okupacijske izvedbe (CMOP)  |
| Počinje s identifikacijom/prioritetiziranjem <b>okupacijskih problema/ciljeva</b>  | Počinje s imenovanjem i prioretiziranjem <b>problema s okupacijskom izvedbom</b>                              |
| Opisuje društveni kontekst koji obuhvaća proces  | Ne imenuje izričito društveni kontekst  |
| Opisuje kontekst prakse  | Kontekst prakse je impliciran, ali nije izravno imenovan  |
| Referentni okviri uključuju teorije, modele prakse (obuhvaćaju sve akcijske točke)   | Teorijski pristupi uključuju konceptualne modele, modele prakse (fokus u Stupnju 2)                           |
| Okupacijski problemi identificirani u AP 2, potom potvrđeni/prioretizirani u nakon procjene u AP3                                  | Okupacijski problemi odabrani u Stupnju 1; procjena se vrši u Stupnju 3                                       |
| Terapeut prati i procjenjuje napredak, prilagođava plan prema potrebi (AP6) prije konačne procjene; uključuje zaključnu fazu (AP8) | Bez specifičnog Stupnja za praćenje napretka prije konačne evaluacije; bez posebnog Stupnja za zaključivanje. |
| Prikazuje različite opcije slijeda i opciju povratka na AT 4 (nezadovoljavajući ili novi problemi s okupacijskom izvedbom)         | Bez eksplicitno iskazanih alternativnih opcija  |

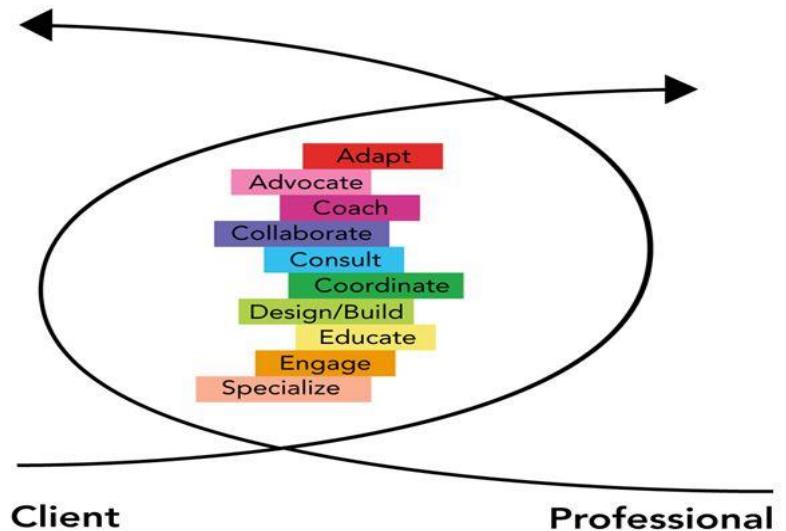


# Vještine osposobljavanja u radnoj terapiji

Occupational therapy enablement skills (Townsend et al., 2007)

## Occupational Therapy Enablement Skills....

Figure 4.3 Canadian Model of Client-Centred Enablement (CMCE)

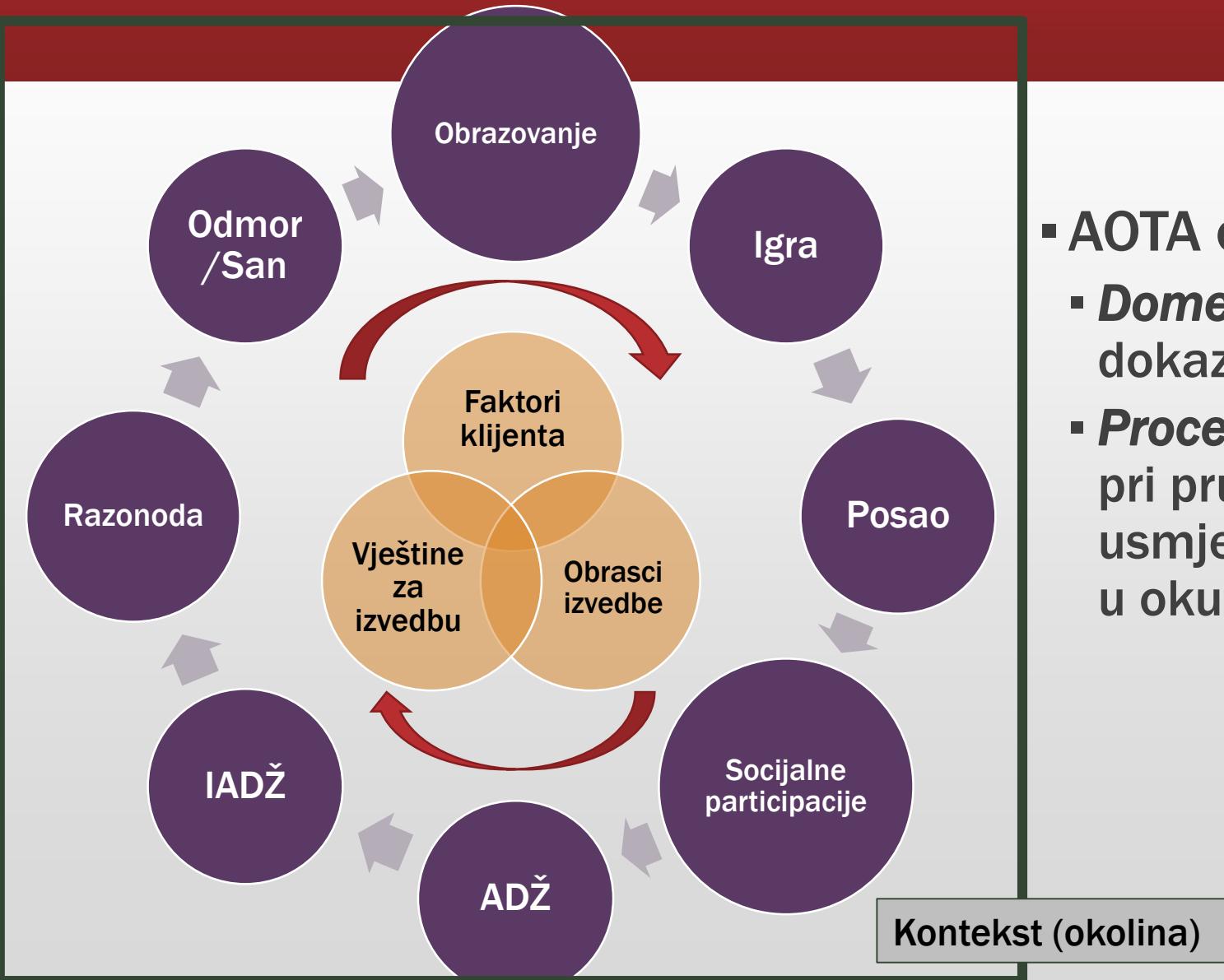


Townsend, E. A., Polatajko, H. J., Craik, J., & Davis, J. (2007). Canadian Model of Client-Centred Enablement. In E. A. Townsend and H. J. Polatajko, *Enabling occupation II: Advancing an occupational therapy vision for health, well-being, & justice through occupation*. p. 110 Ottawa, ON: CAOT Publications ACE.

Prilagoditi  
Zagovoriti  
Podučavati  
Surađivati  
Savjetovati  
Koordinirati  
Dizajnirati/graditi  
Educirati  
Uključivati  
Specijalizirati

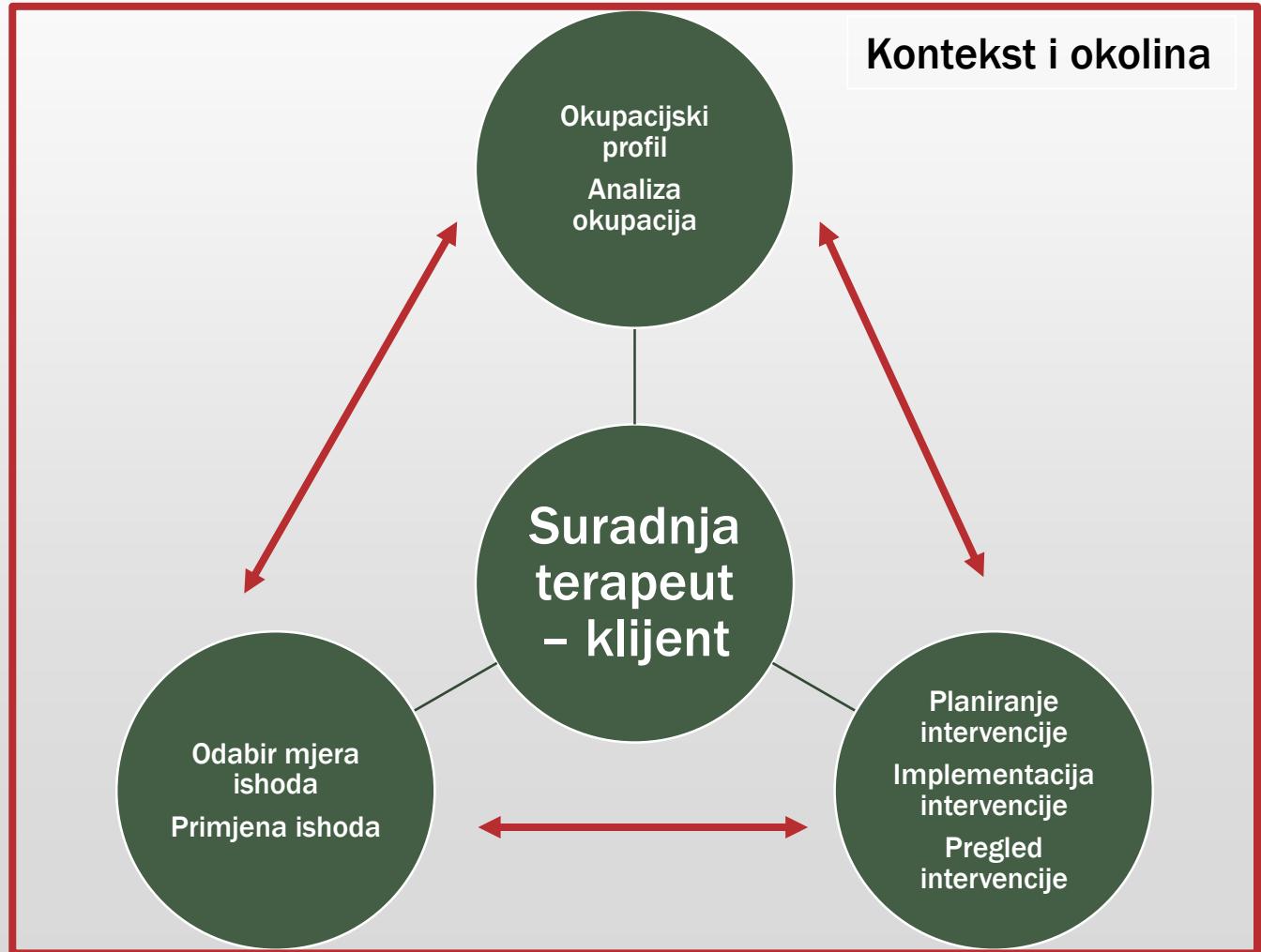


# AOTA okvir prakse radne terapije (2014)



- **AOTA okvir uključuje:**
  - **Domene:** područja u kojima RT ima dokazano znanje i ekspertizu
  - **Proces:** aktivnosti koje RT poduzimaju pri pružanju usluga koje su klijentu usmjerenе i fokusirane na uključivanje u okupaciju

# AOTA okvir prakse radne terapije: PROCES



- Klijentu usmjereni pružanje RT usluga fokusirano na korištenje okupacija za promoviranje zdravlja, dobrobiti i sudjelovanja
- Javlja se unutar RT domena
  - Čimbenici klijenta
  - Vještine izvedbe
  - Obrasci izvedbe
  - Okolina i kontekst
- Podržano od specifične RT perspektive
  - Teorija
  - Znanje
  - Vještina
- Fluidno i dinamično



# Okvir prakse radne terapije : PROCJENA

## Okupacijski profil (intervju)

- Prikupljanje informacija o sljedećem:
  - Što klijent želi/treba činiti (što je smisleno i važno)?
  - Što klijent može činiti i što je do sada činio (prošla iskustva, interesi, uloge)?
  - Podrške i prepreke sudjelovanju
  - Identificiranje prioriteta i željenih ishoda
- Čini se tijekom inicialne i svih narednih interakcija (AOTA obrazac okupacijskog profila)

## Analiza okupacija (opažanja, instrumenti procjene)

- Identificiranje klijentovih prednosti ili problema u okupacijskoj izvedbi kroz procjenu čimbenika koji podržavaju/otežavaju okupacijsku izvedbu

Interpretacija podataka procjene, definiranje željenih ishoda/ciljeva

Okupacijski  
profil  
Analiza  
okupacija



# Okvir prakse radne terapije : INTERVENCIJA

| PLAN  | PRIMJENA  | EVALUACIJA  |
|---|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"><li>• Razvoj plana</li><li>• Planiranje otpusta</li><li>• Preporuke</li></ul>   | <ul style="list-style-type: none"><li>• Stavljanje plana u akciju</li><li>• Praćenje klijentovih odgovora/napretka prema ciljevima</li><li>• Trajno planiranje evaluacije i intervencije</li></ul>  | <ul style="list-style-type: none"><li>• Reevaluacija i pregled intervencijskog plana</li><li>• Evaluacija učinkovitosti intervencije i napretka prema ciljevima</li></ul> |
| <ul style="list-style-type: none"><li>• Odabir mjerljivih okupacijski fokusiranih ciljeva</li><li>• Odabir pristupa i akcija korištenih u dosezanju ishoda</li></ul>  | <p>Moguće metode:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Terapeutsko korištenje okupacija</li><li>• Podržavajuće metode (ortoza, asistivna tehnologija...)</li><li>• Edukacije</li><li>• Zagovaranje</li><li>• Grupna intervencija</li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li>• Promjena plana prema potrebi</li><li>• Odluka o potrebi nastavka usluga RT ili preporuka za korištenje drugih usluga</li></ul>    |
| <p><b>Usmjeravano od strane klijenta:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Ciljevi, vrijednosti, potrebe</li><li>• Vještine i obrasci izvedbe</li><li>• Utjecaj konteksta, klijentovih faktora i zahtjeva aktivnosti</li></ul> |   |   |

Plan intervencije  
Primjena intervencije  
Evaluacija intervencije



# Okvir prakse radne terapije : CILJANJE ISHODA

## ▪ Ishodi:

- Ono što klijent može postići kroz RT intervenciju
- Može biti povezana s okupacijama, čimbenicima klijenta, vještinama izvedbe, obrascima izvedbe, kontekstom/okolinom
- Objektivni ili subjektivni
- Individualni, grupni ili populacijski
- Identificirani u evaluaciji, praćeni/modificirani tijekom intervencije

## Odaberite vrste ishoda i mjera:

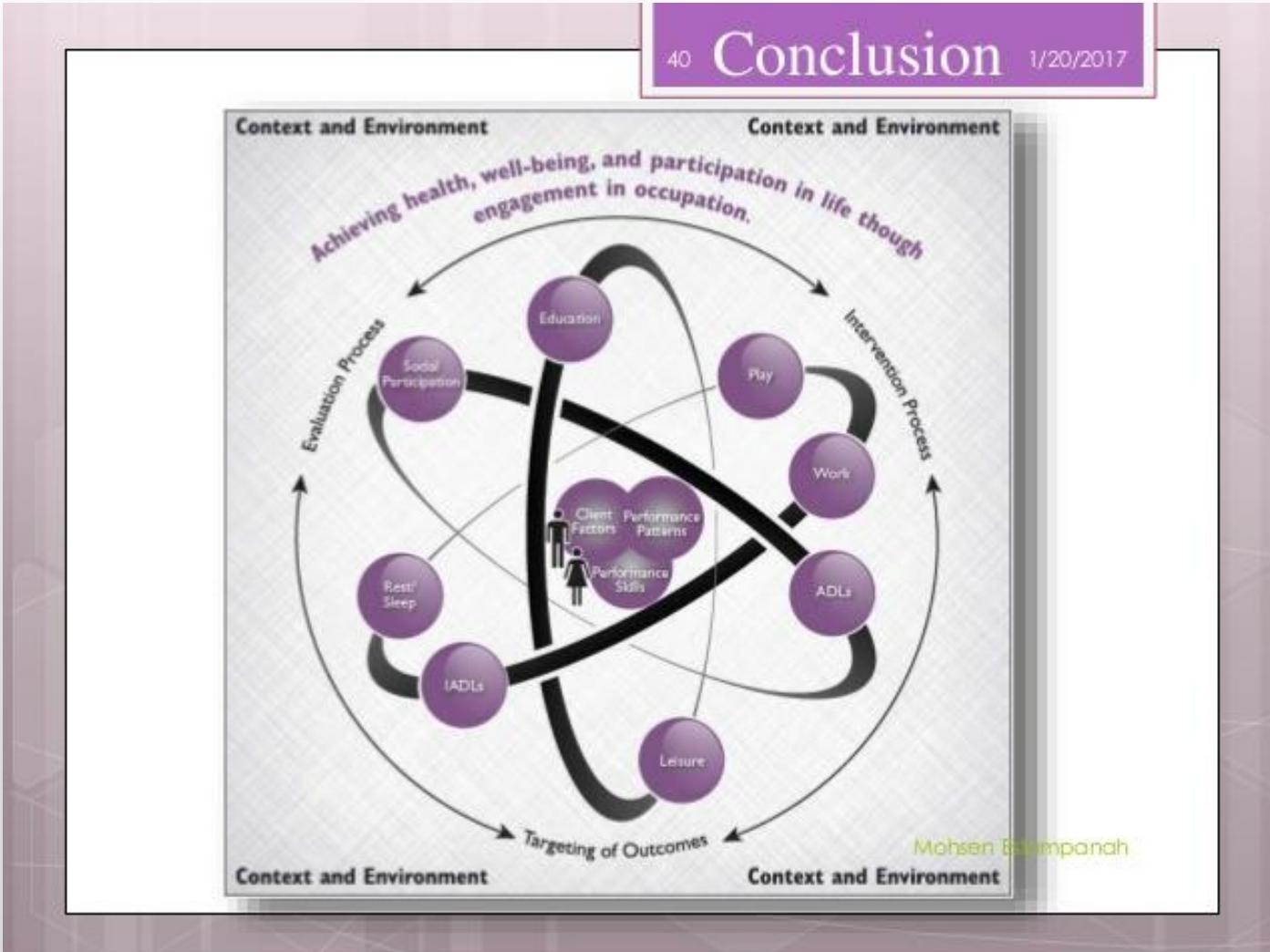
- Valjni, pouzdani i osjetljivi na promjene u okupacijskoj izvedbi
- Konzistentni s ciljanim ishodima
- Sukladni klijentovim ciljevima
- Izabrani na osnovi sposobnosti da se predvide budući ishodi

## Koristite ishode za mjerjenje napretka i prilagodbu ciljeva/intervencija:

- Usporedite napredak prema ostvarenju ciljeva i ishoda
- Procijenite korištenje ishoda i rezultata za donošenje odluka o budućim intervencijama

Odabir mjera  
ishoda  
Primjena  
ishoda

# Proces radne terapije odvija se unutar domena radne terapije





# Zadatak: Analiza slučaja temeljena na problemu (Problem-based case analysis - PBL)

1. Odaberite jednog klijenta s kojim jedan ili više članova vaše grupe su surađivali tijekom Stručne prakse.
2. Koristeći pristupu učenje temeljenu na problemu, primijenite jedan od procesnih modela RT koji smo proučavali kako biste razvili RT plan za procjenu, intervenciju i evaluaciju.
3. Koristeći znanja o klijentu i informacije prikupljene u literaturi, razvijte plan cjelokupnog RT procesa za Vaš slučaj.
  - Identificirajte probleme s okupacijskom izvedbom
  - Identificirajte teorijske perspektive koje bi se mogle koristiti u ovom slučaju
  - Identificirajte i razmotrite različite čimbenike koji utječu na izazove/probleme s okupacijskom izvedbom
  - Identificirajte okupacijske ciljeve i aktivnosti za njihovo ostvarenje
  - Identificirajte i evaluirajte metode procjene i intervencije
  - Razmislite kako ishodi RT procesa mogu biti evaluirani u ovom slučaju.



# Učenje temeljeno na rješavanju problema: Vaš zadatak

- 1. Raspravite slučaj klijenta u Vašoj skupini.**
- 2. Zabilježite ono što ste saznali (činjenice o slučaju, prijašnje spoznaje).**
- 3. Odredite što još trebate saznati kako biste odgovorili na ciljeve slučaja (hipoteze/pitanja za traženje informacija)**
- 4. Delegirajte pitanje za traženje informacija svakom pojedinom članu skupine.**
- 5. Svaki član predstavlja svoje nalaze skupini. Integrirajte i analizirajte rezultate korištenjem ciljeva slučajeva.**
- 6. Procijenite jesu li ciljevi slučajeva ostvareni.**



# PBL Proces: Prikaz slučaj (Vito)

## 1. KORAK: Što smo saznali?

- 8-godišnji dječak; spastične diplegijske cerebralne paralize
- Živi u Zagrebu s roditeljima i starijom sestrom; pohađa drugi razred osnovne škole
- Roditelji pomažu Viti kod većine svakodnevnih aktivnosti
- Može dovršiti neke zadatke samozbrinjavanja, kao što su hranjenje i pranje zubi, uz nadzor
- U školi, poteškoća s pisanjem i korištenjem školskog pribora
- Uživa u korištenju računala, igri s kućnim ljubimcem i odlasku u park
- Roditelji smatraju da bi Vito mogao imati bolju podršku u školi i aktivnije sudjeluje u svim školskim aktivnostima
- Vitina je želja provoditi više vremena sa svojim kolegama izvan škole



# PBL Proces: Prikaz slučaj (Vito)

## 2. KORAK: Što još trebamo/želimo saznati?

- Kako se okupacijsko participacije među djecom s CP-om razlikuje od participacije vršnjaka?
- Kako motoričke/kognitivne poteškoće kod djece s CP-om utječu na njihovu izvedbu i sudjelovanje u svakodnevnim okupacijama?
- Koje se metode procjene koriste za mjerjenje okupacijskog participacija/uključenost, motoričke kontrole, kognitivnih vještina itd.?
- Što je Bobath metoda i kako se ona koristi kod djece s cerebralnom paralizom?
- Koji su dokazi za radnu terapiju u školi s djecom s cerebralnom paralizom?

PITANJE ZA TRAŽENJE LITERATURA!



# Pretraga za traženje informacija

- 1. Odredite pitanje za pretragu**
- 2. Identificirajte glavne koncepte u Vašem pitanju za pretragu i sinonime ovih koncepata (KLJUČNE RIJEČI)**
- 3. Izaberite primjerene izvore**
  - ZVU knjižnica
  - Internet (opća pretraga)
  - Znanstvene baze podataka
    - SCOPUS
    - Hrčak.srce.hr
    - EBSCO Host
    - Google Znalac (Google Scholar)
- 4. Koristite strukturirani pristup za Vašu pretragu**



**Vrijeme za grupni rad...**

**SLJEDEĆI TJEDAN:**

**Priprema i prezentacija procesna modela slučaja!**



## Literatura

American Occupational Therapy Association (2014). *Occupational therapy practice framework: Domain & process.* (3. ed.)

[http://www.lsuhscshreveport.edu/Assets/uploads/LSUHealthShreveport/Documents/Allied-Health/OT/Occupational%20Therapy%20Practice%20Framework%20\(3rd%20Edition\).pdf](http://www.lsuhscshreveport.edu/Assets/uploads/LSUHealthShreveport/Documents/Allied-Health/OT/Occupational%20Therapy%20Practice%20Framework%20(3rd%20Edition).pdf)



# Procesni modeli Radne terapije

OSNOVE RADNE TERAPIJE, V.15

2. SEMESTAR, 2017/18

C. SANGSTER JOKIĆ



# Učenje temeljeno na rješavanju problema: Vaš zadatak

1. Pročitajte studiju slučaja u Vašoj skupini.
2. Raspravite i zabilježite **ono što ste saznali** (činjenice o slučaju, prijašnje spoznaje).
3. Odredite **što još trebate saznati** kako biste odgovorili na ciljeve slučaja (hipoteze/pitanja za traženje informacija)
4. Delegirajte **pitanje za traženje informacija** svakom pojedinom članu skupine.
5. Svaki član predstavlja svoje nalaze skupini. Integrirajte i analizirajte rezultate korištenjem ciljeva slučajeva.
6. Procijenite jesu li ciljevi slučajeva ostvareni.



# Prezentacije planovi RT procesa

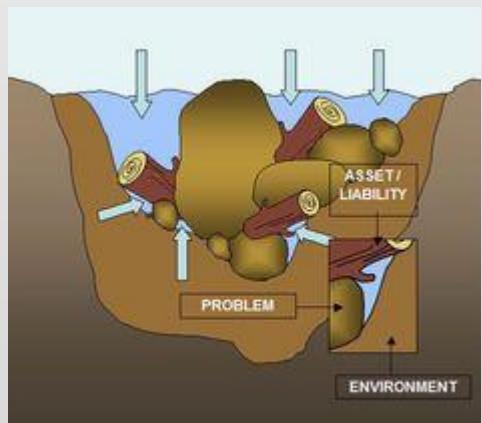
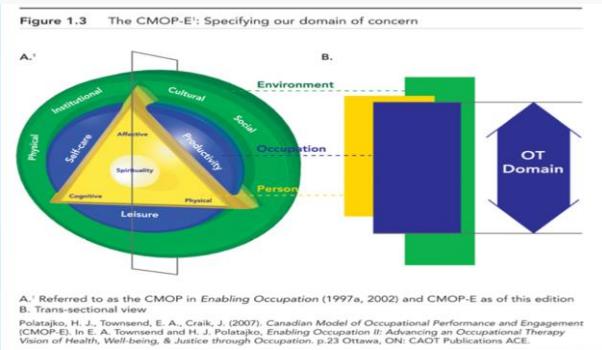
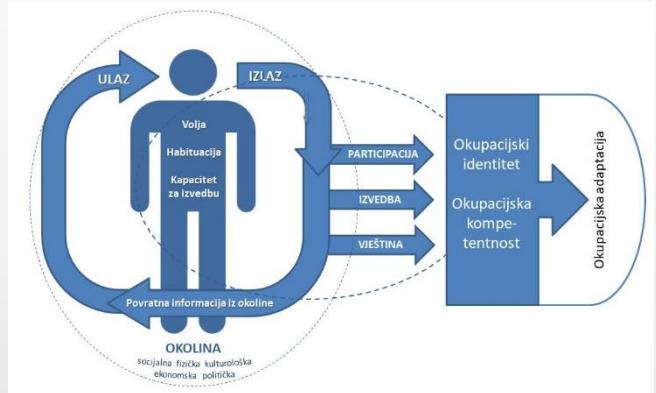


## Refleksija

- Jeste našli informacije koje su vam potrebne za planiranje RT procesa pomoću pretraživanja literature?
- Je li odabранo procesne model RT bilo koristan alat za planiranje RT procesa za vašeg klijenta?
- Koji su bili problemi/izazovi prilikom korištenja procesne modela?

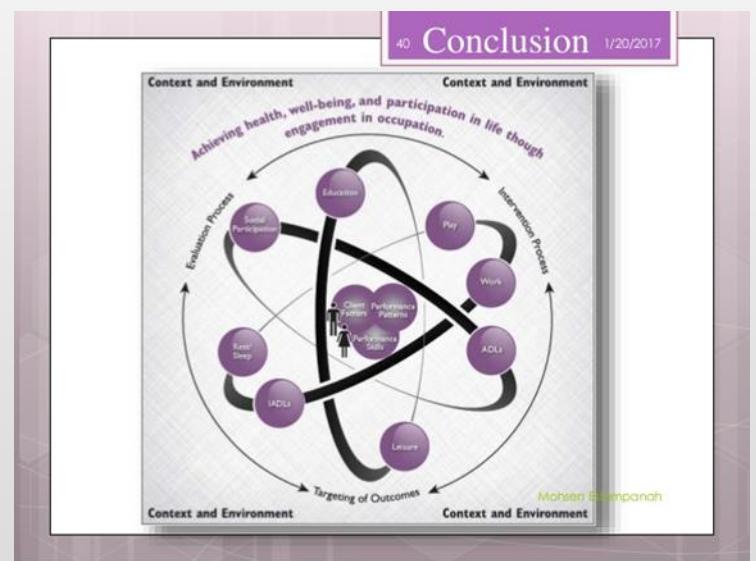
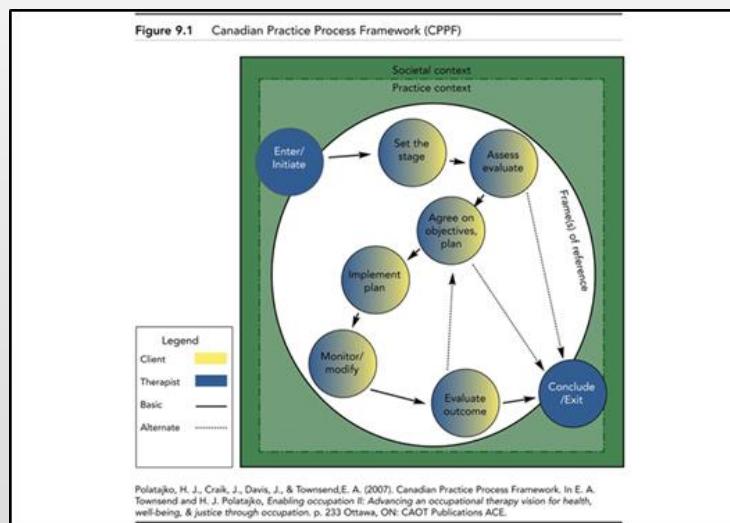
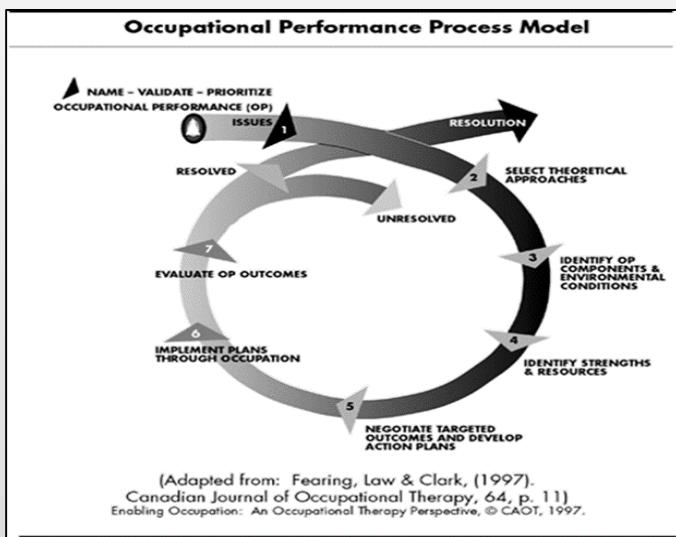


# Vraćamo se na teoriji...





# Gdje se nalaze teoriju u RT procesu?

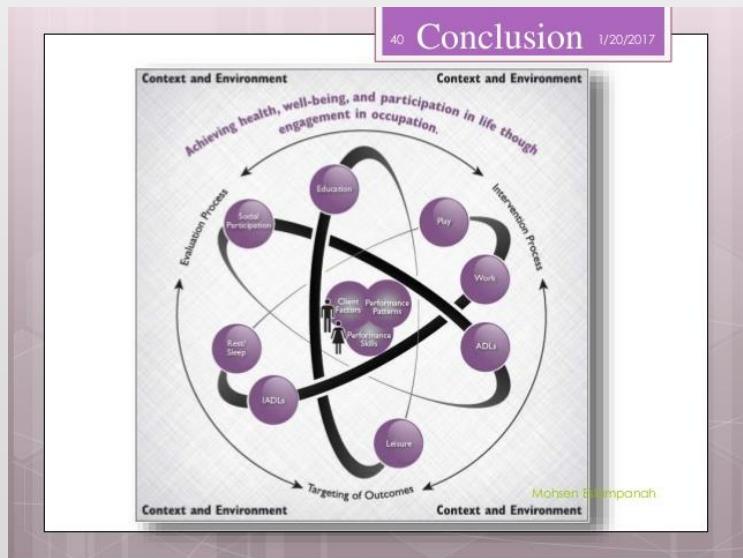
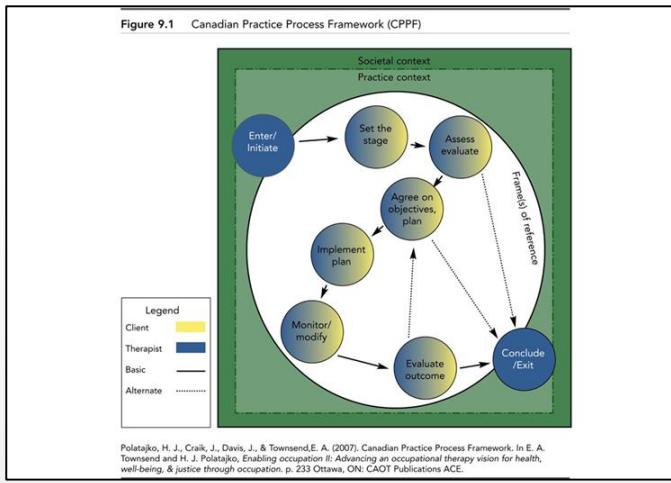
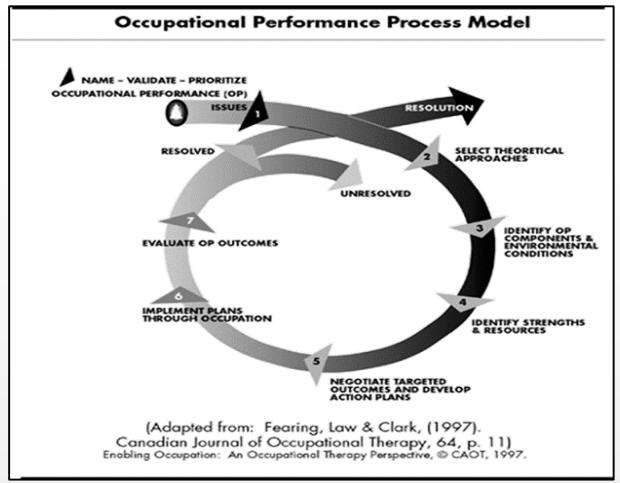


**Domene:** područja u kojima RT ima dokazano znanje i ekspertizu



# Primjena modela u praksi: Implikacije

| CMOP-E   | MOHO  |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"><li>Identifikacija razlika između željenog i stvarnog okupacijskog izvedba</li><li>Omogućavanje okupacija putem remediacije, kompenzacije, prilagodbe okolinu/okupaciju</li><li><b><i>Usklađenost između osobe-okoliša-okupacija</i></b></li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li><b>Samospoznačavanje razine funkcije (VOLJA) usmjerava intervenciju</b></li><li>Procjene sposobnost osobe da se prilagodi dinamičnom okolinu<br/>Razmislite o tome kako se resursi</li><li>Kako resursi u okolinu mogu podržati ispunjavanje željenih uloga i interesa</li><li>Stvaranje životnih obrazaca koji poboljšavaju okupacijski identitet i kompetencije</li><li><b>Dinamička adaptacija</b></li></ul> |



# Ponovimo...

## Modeli RT proces:

- pruži strukturu i dosljednost našoj praksi
- su usmjereni na klijenata
- se temelji na okupaciji