

ITALIAN MEDICAL CANNABIS COMPOUNDINGS

Dr. Marco Ternelli - mterno@gmail.com www.farmagalenica.it -
www.farmaciaternelli.it

PARLIAMO DI QUALCOSA CHE...

- ... è conosciuta in tutto il mondo
- ... viene presentata come la cura a moltissime patologie
- ... a dosi eccessive e prolungate può dare problemi
- ... è dimostrato che fa male
- ... causa dipendenza psicologia
- ... ha un giro miliardario di €/ \$



COSA HANNO IN COMUNE?



... E INVECE ...



... E INVECE ...



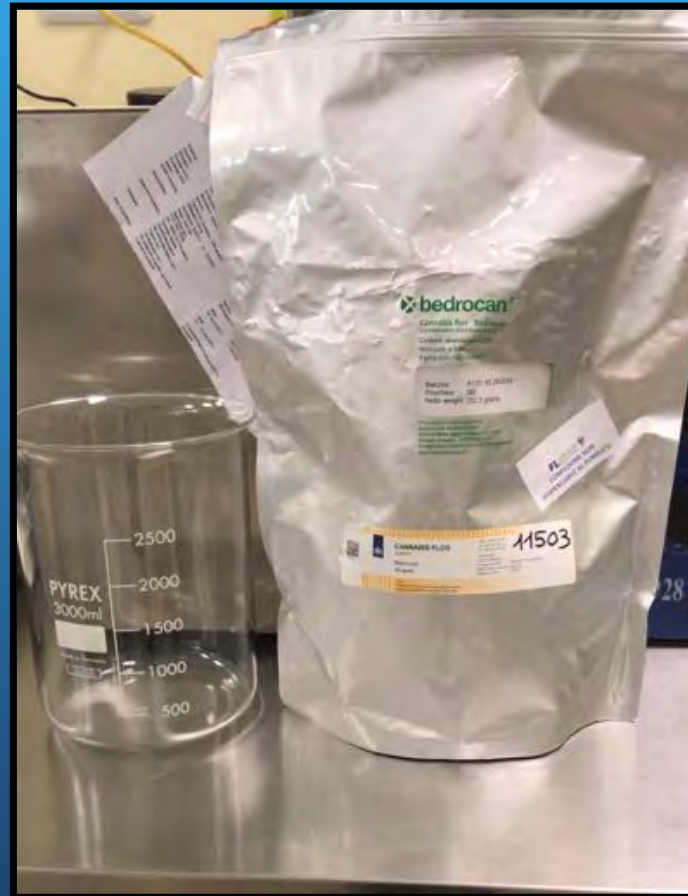
VARIETÀ	THC	CBD	Profilo Terpenico
BEDROCAN®	$\cong 19/22^* \%$	$< 1 \%$	SATIVA
BEDROBINOL®	$\cong 12 \%$	$< 1 \%$	SATIVA
BEDIOL®	$\cong 6,5 \%$	$\cong 8 \%$	SATIVA
BEDICA®	$\cong 14 \%$	$< 1 \%$	INDICA
BEDROLITE®	$0,4 \%$	$\cong 9 \%$	SATIVA
FM1	$13-19 \%$	$< 1\%$	SATIVA
FM2	$5-8 \%$	$7,5-12 \%$	SATIVA
PEDANIOS 22/1	$\cong 19/22^* \%$	$< 1 \%$	SATIVA
PEDANIOS 8/8	$\cong 8 \%$	$\cong 8 \%$	INDICA
PEDANIOS 1/12	$< 1 \%$	$\cong 9 \%$	SATIVA*

5 grammi - OLANDA



50 grammi - OLANDA

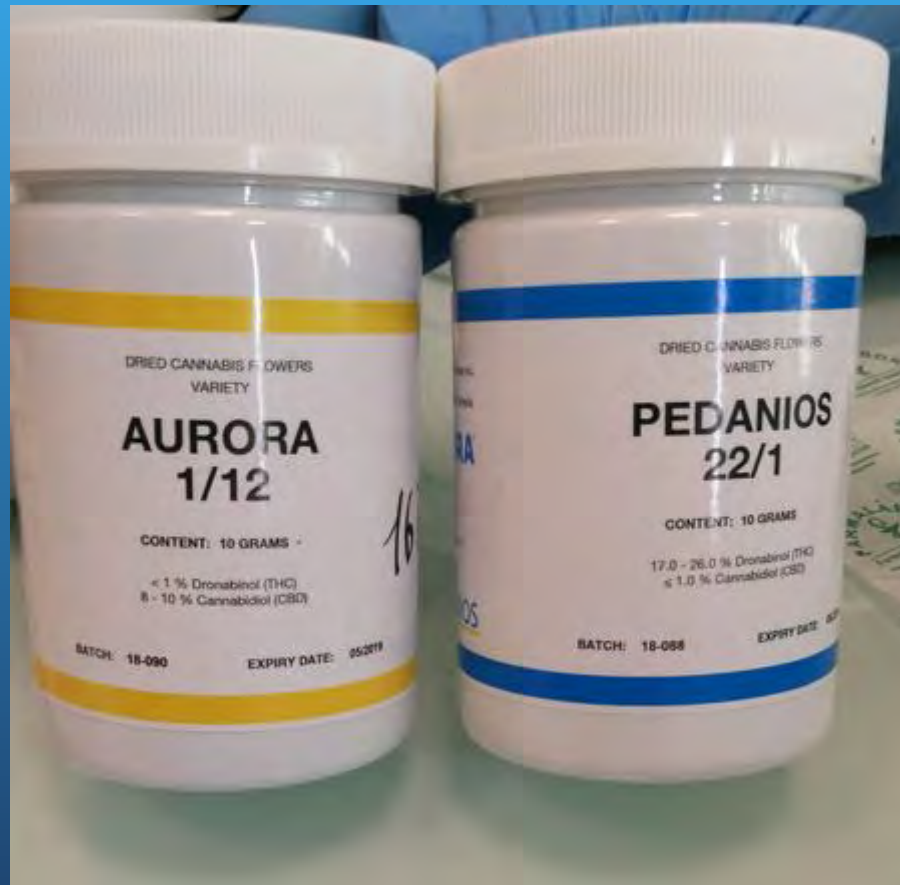
250 grammi - OLANDA



5 grammi - ITALIA



10 grammi - CANADA



ASPETTO (non attesa...)

*BEDROCAN -
BEDROBINOL*



BEDIOL



ASPETTO (non attesa...)

BEDROLITE



BEDICA



ASPETTO (non attesa...) FM2



ASPETTO (non attesa...) Pedanios 22/1



ASPETTO (non attesa...) Pedanios 1/12



PHARMACEUTICAL FORMS

- Sachet
- Opening capsules with micronized cannabis flower for cannabis tea
- Decarboxylated capsules of micronized cannabis flower
- Cannabis Olive Oil
- Tinctures
- RSO
- Eye drops
- Cream / PLO (transdermal)
- Suppositories/ Vaginal suppositories
- eCig liquid
- (developing) candies/cookies

Sachet (e.g. 500mg)



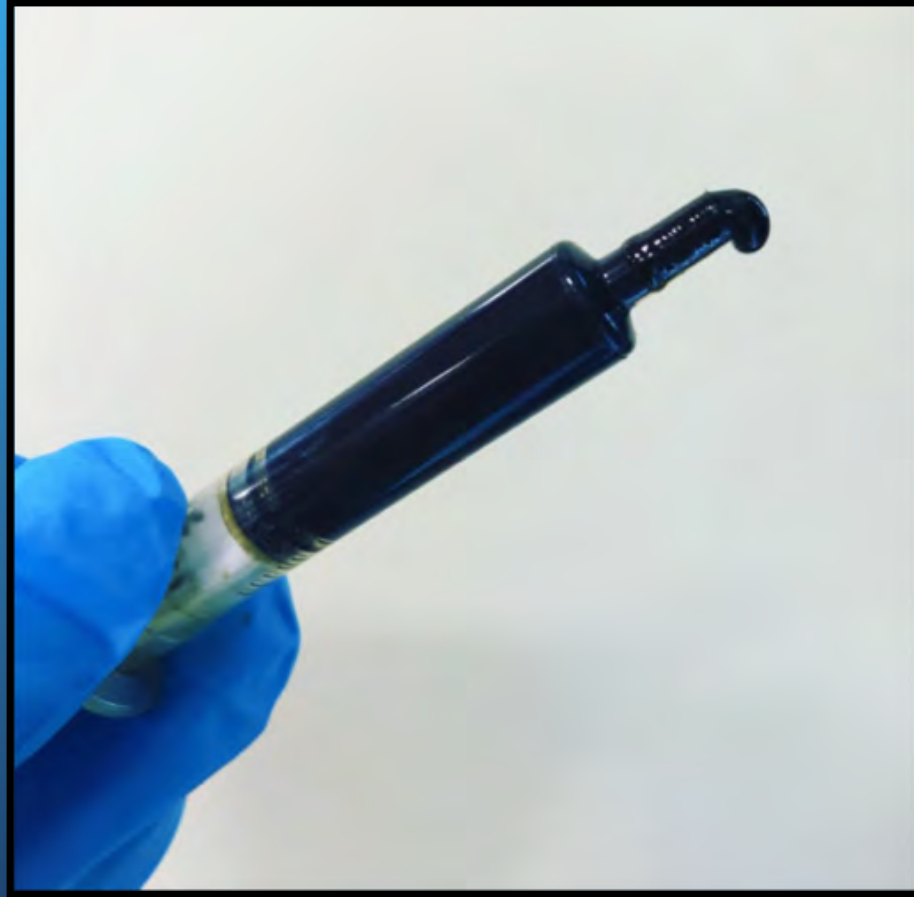
Cannabis Olive/Coconut Oil (e.g.
5g flower extract/ 50ml)



Tincture (5g flower extract /
100ml)



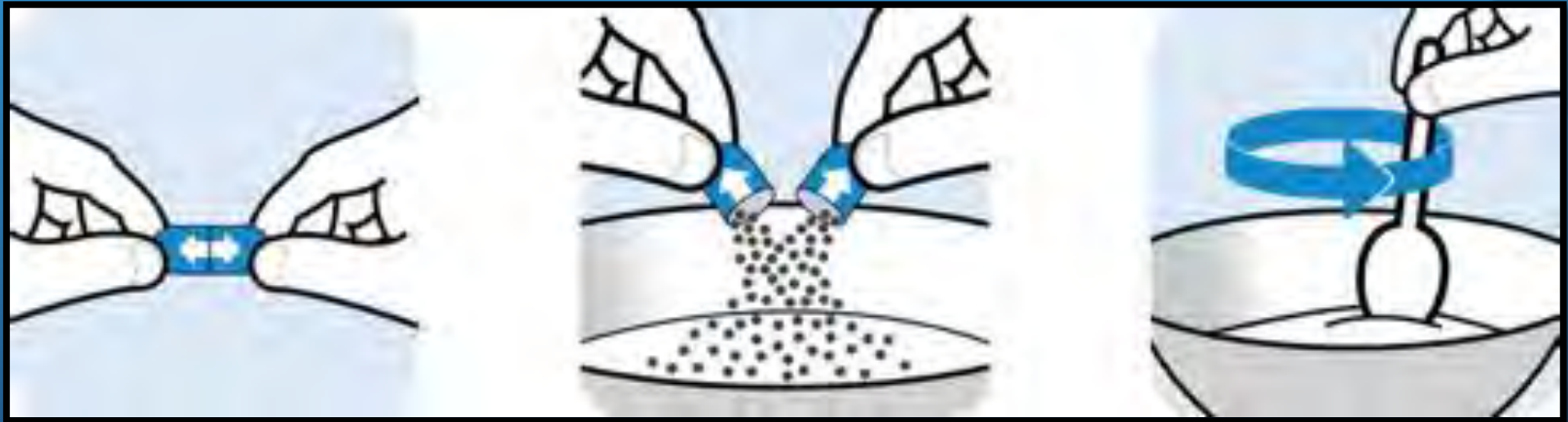
RSO (Rick Simpson Oil - 5g flower extract / 1ml)



Eye drops (1g flower extract/ 10ml)



Opening capsules with micronized cannabis flower for cannabis tea



Decarboxylated oral capsules (e.g. 30mg/50mg/100mg flower)



Vaginal Suppositories (e.g. 100/200mg flower extract)



Cream / Transdermal gel (5g
flower extract / 5-10ml)



Suppositories (e.g. 50/100mg flower extract)



eCig (1g flower extract / 10ml)



Cannabis Chocholate (XXXmg flower/tablet)





IL PERCORSO DOMICILIARE

Un tizio va dal medico e dice...

1. Il paziente va dal Medico di Base



2a. Il Medico compila la ricetta SSR SOLE

Regione Emilia Romagna

Scheda per la prescrizione medica magistrale - da rinnovarsi volta per volta - dei trattamenti a base di preparati vegetali di cannabis sativa

DECRETO 2012 (Legge regionale n. 11 17 luglio 2012) Legge 2 aprile 1982 n. 40 200 000

Scheda **XXXXXXXXXXXX**

Nome e cognome del medico prescrivente
Indirizzo Ambulatorio
Telefono del medico prescrivente
Mail del medico prescrivente

via Roma 127

Identificativo univoco del paziente

Codice
SSN
Codice di residenza
Regione di residenza

SSN
AGENZIA USL UNICA ROMAGNA
Emilia Romagna

Non esente
Codice sanitario/fascia di reddito
Medico di Famiglia

13
2

Sottoscrizione Impiego Medico della Cannabis a CARICO DEL SSA

Prescrizione *Prescrizione del dolore neuropatico cronico in pazienti con neoplasie e tumori benigni*
Farmologia e modalità somministrazione: *diffusa non quantitativa* **ICD-9-CM 292.0** **Entità del dolore (Scala NRS): 7**

☐ Prescrizione ☐ Proseguimento del trattamento
☐ Sostituzione terapia sostitutiva ☐ Integrazione terapeutica

Terapia sostitutiva: *o trattamento sintomatico non ha prodotto gli effetti desiderati*
Paziente già in trattamento con prodotti a base di Cannabis

Prescrizione *Prescrizione neuropatica del dolore neuropatico cronico in pazienti con neoplasie e tumori benigni*

Data dell'ultima prescrizione di Cannabis: **20/10/2015**
Durata del precedente trattamento con prodotti a base di Cannabis: **12 mesi**
Motivazione del precedente trattamento: *il trattamento ha migliorato la sintomatologia*

PRESCRIZIONE
Autore:
(7 volte nella parte disponibilità di sostanza attiva a base di Cannabis di produzione nazionale)

Forma FARMACOLOGICA
Principio attivo: *Trasformato, "superassorbito"*
1) Preparazione in soluzione orosomministrabile per uso sublinguale a carico del SSA
Dose unitaria: **mg 100 mg**
Dosaggio di somministrazione giornaliera: **2**
Dose totale: **mg 200 mg**
Numero di giorni di somministrazione del trattamento (massimo 30 giorni): **30**

SEZIONE DA COMPIRE A CURA DELLA FARMACIA

in di spedizione **XXXXXX**
per:
in data prescrizione generata
dal SSA a carico del SSA: **XXXXXX**

Timbro della farmacia

2b. Il Medico compila la ricetta “bianca” o
SOLE NON SSR



3. Il paziente si reca in Farmacia



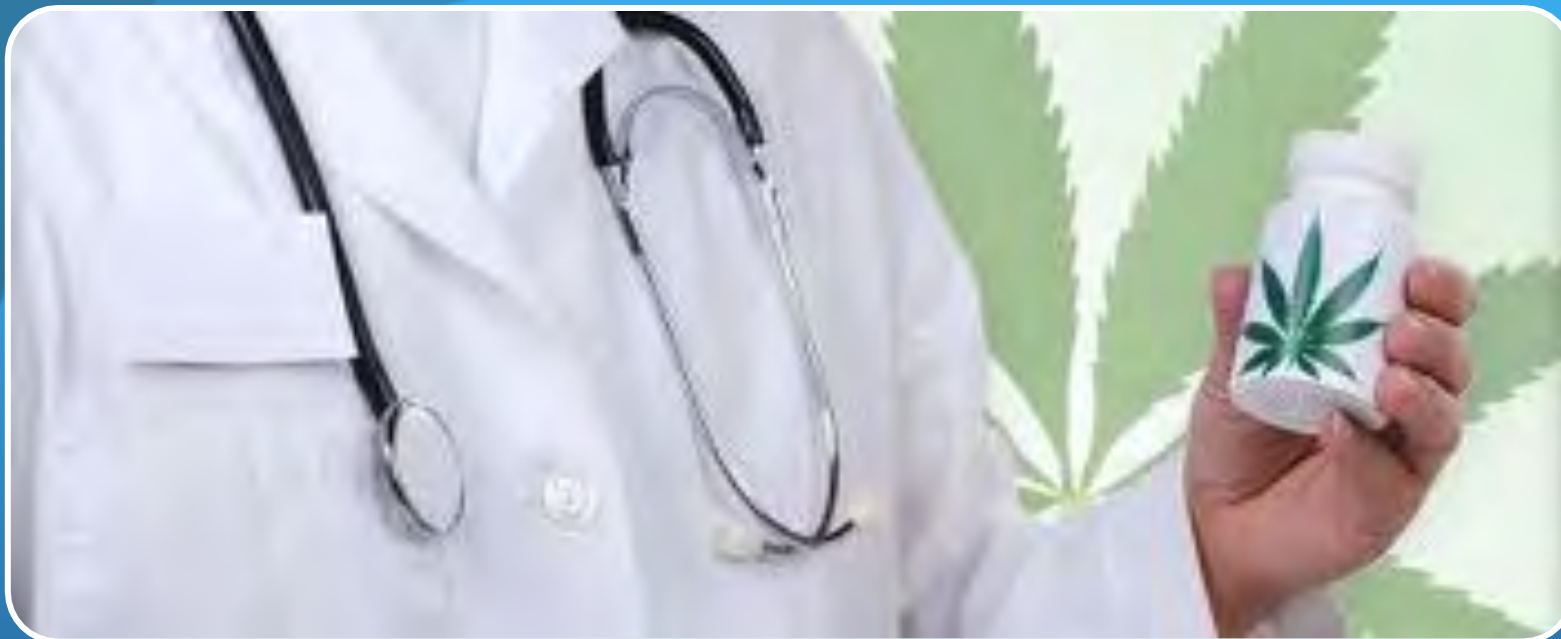
4. Il Farmacista allestisce la preparazione



5. Il paziente ritira il Farmaco galenico “alla cannabis” 😊







IL PERCORSO OSPEDALIERO

Un tizio va dal medico e dice...

1. Il Medico redige la ricetta SOLE



2. La ricetta SOLE arriva alla Farmacia Ospedaliera



3. REALIZZAZIONE (*)



4. La Farmacia Ospedaliera invia il Farmaco per la somministrazione



