

LA FARMACIA DEL FUTURO

Cernobbio, 21 Febbraio 2025

DATI CHIAVE INERENTI ALLA PROVINCIA DI COMO



171 FARMACIE



147 COMUNI



**600 MILA
ABITANTI**



**1 FARMACIA
OGNI 3.500
ABITANTI**



IL RUOLO DEL FARMACISTA



CAMBIAMENTO EPOCALE DELL'ATTIVITA' PROFESSIONALE

- **Farmacista preparatore**
- **Farmacista dispensatore**
- **Farmacista consigliere per farmaci senza obbligo di prescrizione**



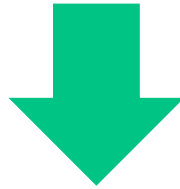
INCREMENTO DEMOGRAFICO



NASCE LA PAIDO FARMACIA (*latti, pappe, omogeneizzati...*)

ANNI 70 - 90

**NON BASTA PIÙ STAR BENE MA SI DESIDERA STARE
MEGLIO**



**NASCE LA FARMACIA DERMOCOSMETICA E DEGLI
INTEGRATORI ALIMENTARI**

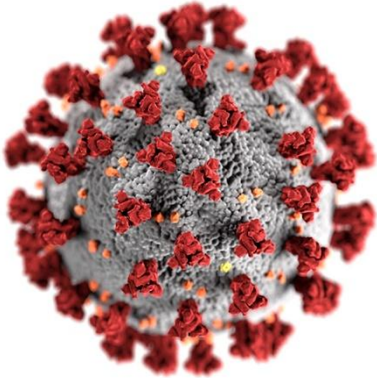
**IL MONDO
CAMBIA
VELOCEMENTE
E**

- **Invecchiamento della popolazione**
- **Cambio degli stili di vita**
- **Cambio delle necessità assistenziali**
- **La farmacia si mette in rete con gli altri operatori del settore (grossisti)**
- **Maggior efficienza del servizio farmaceutico**

LA FARMACIA DEI SERVIZI:

- Presidio socio sanitario polivalente
- Sportello dell'ATS sul territorio (*scelta del medico, prenotazione esami, conferma esenzioni, collegamento con il legislatore*)

CONFERMA DELLA RAZIONALITÀ DELLA PIANTA ORGANICA SUL TERRITORIO



PRESIDIO SANITARIO COSTANTEMENTE APERTO:

- **Tamponi – green pass – vaccinazioni**
- **Valutazione della compliance della terapia**
- **Telemedicina e autoanalisi di prima istanza**

LA FARMACIA DEL FUTURO

- **La farmacia ha saputo velocemente adeguarsi alle esigenze che si sono manifestate**
- **Il futuro della farmacia sarà determinato dallo sviluppo tecnologico di hardware e software**
- **Nuovo corso di laurea per il farmacista territoriale**

ATTIVITÀ FORMATIVE INDISPENSABILI			
<i>Attività formative di base</i>			
Ambito disciplinare	Descrizione	Settori scientifico-disciplinari	CFU
Discipline Matematiche, Fisiche, Informatiche e Statistiche	Conoscenze e competenze di base di matematica, fisica, statistica e informatica.	FIS/01-FIS/08 INF/01 - Informatica ING-INF/05 - Sistemi di elaborazione delle informazioni MAT/01-MAT/09 MED/01 - Statistica medica SECS-S/02 - Statistica per la ricerca sperimentale e tecnologica	10
Discipline Biologiche	Conoscenze e competenze di base di biologia animale e vegetale, anatomia e fisiologia umana.	BIO/01 - Botanica generale BIO/05 - Zoologia BIO/09 - Fisiologia BIO/13 - Biologia applicata BIO/15 - Biologia farmaceutica BIO/16 - Anatomia umana	12
Discipline Chimiche	Conoscenze e competenze di base della chimica.	CHIM/01 - Chimica analitica CHIM/02 - Chimica fisica CHIM/03 - Chimica generale e inorganica CHIM/06 - Chimica organica	22
Discipline Mediche	Conoscenze e competenze di base delle discipline mediche e diagnostiche.	BIO/12 - Biochimica clinica e biologia molecolare clinica BIO/19 - Microbiologia generale MED/04 - Patologia generale MED/05 - Patologia clinica MED/07 - Microbiologia e microbiologia clinica MED/09 - Medicina interna MED/13 - Endocrinologia MED/36 - Diagnostica per immagini e radioterapia MED/38 - Pediatria generale e specialistica MED/42 - Igiene generale e applicata MED/46 - Scienze tecniche e medicina di laboratorio MED/49 - Scienze tecniche	10

		dietetiche applicate	
<i>Numero minimo di CFU riservati alle attività di base</i>			66
<i>Attività formative caratterizzanti</i>			
Ambito disciplinare	Descrizione	Settori scientifico-disciplinari	CFU
Discipline Farmaceutico-alimentari	Conoscenze e competenze fondamentali chimiche e di biologia farmaceutica relative a ricerca, sviluppo, produzione e controllo di farmaci, fitoterapici, integratori alimentari e prodotti della salute e all'analisi degli alimenti.	CHIM/08 - Chimica Farmaceutica CHIM/10 - Chimica degli Alimenti BIO/15 - Biologia farmaceutica	
Discipline tecnologiche normative e economico-aziendali	Conoscenze e competenze fondamentali tecnologiche, normative ed economico-aziendali per lo sviluppo, formulazione, caratterizzazione, conservazione e commercio di farmaci, integratori alimentari, cosmetici, dispositivi medici e prodotti della salute.	CHIM/09 - Farmaceutico tecnologico applicativo SECS-P/07 - Economia aziendale SECS-P/08 - Economia e gestione delle imprese	
Discipline Biologiche e Farmacologiche	Conoscenze e competenze dei contenuti teorici della biochimica, della biologia molecolare, della farmacognosia, tossicologia, farmacologia e farmacoterapia nonché degli aspetti sperimentali, tecnologici e applicativi.	BIO/10 - Biochimica BIO/11 - Biologia molecolare BIO/14 - Farmacologia	
<i>Numero minimo di CFU riservati alle attività caratterizzanti</i>			117
<i>Numero minimo di CFU riservati alle attività di base e caratterizzanti</i>			183

PROBLEMI DA RISOLVERE

- **68% della spesa farmaceutica erogato fuori dal canale farmacia**
- **T.U.L.S. legge del 1934**



UNA PROVOCAZIONE FRA 30 ANNI...