

CICLO WEBINAR

17, 19, 24 E 26/06/2025



QUALITÀ DELLA MATERIA
PRIMA VEGETALE:
LE “GOOD AGRICULTURAL AND
COLLECTION PRACTICES” (GACP)

CICLO WEBINAR

17, 19, 24 E 26 GIUGNO 2025

QUALITÀ DELLA MATERIA PRIMA VEGETALE: LE “GOOD AGRICULTURAL AND COLLECTION PRACTICES” (GACP)

Secondo l'Organizzazione Mondiale della Sanità (OMS), i principi attivi dei medicinali a base di piante comprendono parti della pianta o materiali vegetali, sia in forma naturale che trasformata. Questa definizione è condivisa anche dall'Agenzia Europea per i Medicinali (EMA), che considera le sostanze vegetali e i loro preparati come ingredienti attivi.

Tuttavia, poiché le sostanze vegetali sono miscele complesse di composti, è fondamentale garantirne la qualità e la riproducibilità. La composizione chimica di una pianta o della droga vegetale da cui proviene può infatti variare in base a numerosi fattori. Per questo motivo, la qualità e la riproducibilità di un ingrediente attivo vegetale possono essere assicurate solo se le materie prime vengono prodotte seguendo linee guida rigorose, che garantiscano la conservazione dell'intero

spettro di costituenti fitochimici della pianta.

Le Good Agricultural and Collection Practices (GACP) sono state introdotte proprio con questo obiettivo: assicurare la riproducibilità delle materie prime vegetali come base per la loro qualità e, di conseguenza, per quella dei prodotti derivati.

Il settore farmaceutico è stato il primo a integrare questi principi, affrontando aspetti fondamentali della produzione agricola, della raccolta e della lavorazione post-raccolta delle piante. Tuttavia, oggi le GACP hanno superato il contesto strettamente farmaceutico e vengono riconosciute come riferimento per la qualità delle sostanze vegetali destinate a scopi salutistici, come dimostrano in Italia il Decreto Legislativo 21 maggio 2018, n. 75, e il successivo Decreto Interministeriale 21 gennaio 2022.





Nonostante siano trascorsi quasi vent'anni dalla pubblicazione delle GACP da parte dell'EMA e di altre linee guida simili, la loro diffusione e applicazione restano ancora insufficienti. La formazione di agricoltori, raccoglitori e produttori in tutta Europa e nel mondo continua a rappresentare una sfida complessa, ancora lontana dall'essere completamente superata.

Il corso si propone di promuovere la cultura della qualità nei prodotti vegetali, a partire dalla fase iniziale della filiera produttiva. Inoltre, offre un supporto pratico a

coloro che desiderano apprendere come applicare queste linee guida, con particolare attenzione alla conservazione della qualità finale del prodotto, prevenendo non conformità che potrebbero risultare costose e problematiche. Il corso è destinato a tutti gli operatori del settore erboristico, dai produttori primari agli esperti di assicurazione qualità, coinvolgendo tutti i livelli della filiera produttiva dei prodotti vegetali, indipendentemente dalla loro destinazione d'uso.

ARGOMENTI TRATTATI

17 GIUGNO 2025

✓ INTRODUZIONE

- ☞ La nascita delle GACP.
- ☞ Il ruolo di EUROPAM.
- ☞ Le GACP dell'OMS.
- ☞ Le GACP dell'AHPA.
- ☞ Le GACP nel mondo.
- ☞ Perché ci sono le GACP.

✓ FORMAZIONE

- ☞ Introduzione: perchè è fondamentale.
- ☞ Coltivazione, processo produttivo.
- ☞ Obiettivi della formazione.
- ☞ Modalità e frequenza.
- ☞ POS/registri e documentazione a supporto.
- ☞ Raccolta piante spontanee.

✓ EDIFICI ED ALTRE STRUTTURE

- ☞ Strutture per i lavoratori.
- ☞ Commistione con altre attività agricole.
- ☞ Infestazione da insetti.
- ☞ Magazzini.

✓ DOCUMENTAZIONE

- ☞ Perché necessaria.
- ☞ POS: cosa sono, cosa servono e perchè sono importanti.
- ☞ Lista POS/registri necessari.
- ☞ Formazione specifica.
- ☞ Mantenimento, distribuzione e aggiornamento.
- ☞ Quaderno di campo.
- ☞ Piante coltivate.
- ☞ Piante spontanee.
- ☞ Dati di processo.
- ☞ Contratti.
- ☞ Numero di lotto.

19 GIUGNO 2025

✓ **MACCHINE E IMPIANTI**

- ☞ Materiale di costruzione.
- ☞ Macchine agricole.
- ☞ Macchine/impianti per il processo produttivo.

✓ **MATERIALE DI PROPAGAZIONE**

- ☞ Perché fondamentale.
- ☞ Fornitori.

✓ **I PROCESSI DI RACCOLTA**

- ☞ Tempo balsamico.
- ☞ Piante infestanti tossiche.
- ☞ Momento della raccolta e trasporto.
- ☞ Macchine agricole.

✓ **I PROCESSI POST RACCOLTA**

- ☞ Introduzione.
- ☞ Inizio del processo.
- ☞ Controllo di qualità.

24 GIUGNO 2025

✓ **IMBALLAGGIO**

- ☞ Introduzione.
- ☞ Stoccaggio materiale sfuso e tempistiche di confezionamento.
- ☞ Materiale per il confezionamento.
- ☞ Etichetta.
- ☞ Controllo di qualità.
- ☞ Campionamento.

✓ **STOCCAGGIO**

- ☞ Introduzione.
- ☞ Condizioni.
- ☞ Fumigazione/trattamenti.

✓ **INDOOR CULTIVATION (NUOVO TESTO GACP – EMA)**

26 GIUGNO 2025

✓ **QUALITÀ**

- ☞ Monografie.
- ☞ Specifiche.

✓ **RESIDUI E CONTAMINANTI**

- ☞ Funghi e batteri.
- ☞ Pesticidi.
- ☞ Micotossine.
- ☞ Metalli pesanti.
- ☞ Idrocarburi policiclici aromatici.
- ☞ Alcaloidi pirrolizidinici.
- ☞ Alcaloidi tropanici.



RELATORI

Renato Iguera
Auditor esperto GACP

Matteo Cacciaglia
Auditor esperto GACP

DESTINATARI

Ufficio acquisti.
Controllo e assicurazione qualità.
Fornitura e produzione materie prime/estratti.
Lab. ricerca e sviluppo.
Valutazione della sicurezza.

ORARIO

10.00 / 13.00

SCHEMA DI ISCRIZIONE

CICLO WEBINAR, 17, 19, 24 E 26 GIUGNO 2025

QUALITÀ DELLA MATERIA PRIMA VEGETALE:

LE "GOOD AGRICULTURAL AND COLLECTION PRACTICES" (GACP)

Nome, cognome _____

Azienda / Ente _____

Qualifica _____

E-mail _____

Richiedo di partecipare a:

Intero ciclo Webinar 17/6/25 Webinar 19/6/25 Webinar 24/6/25 Webinar 26/6/25

Dati per emissione fattura (obbligatori per i paganti)

Intestazione _____

Indirizzo _____

Città _____ Prov. _____ Cap _____

Partita IVA _____ C.F. _____

Codice SDI _____ Pec _____

Informativa privacy

I suoi dati personali (indirizzo di posta elettronica, nome e cognome) saranno utilizzati, previo Suo esplicito consenso, per l'invio via mail di comunicazioni relative a corsi di formazione e/o aggiornamento. Si precisa che il consenso dato può essere revocato in qualsiasi momento senza pregiudicare la liceità del trattamento effettuato fino al momento della revoca. Si ricorda che il mancato consenso al trattamento dei dati forniti non consentirebbe la finalizzazione della pratica d'iscrizione al corso. Consento al trattamento dei miei dati personali. SI NO

Data _____ Firma _____

QUOTA A PERSONA

Soci SISTE/ASSOERBE: 650 euro + IVA intero ciclo - 200 euro + IVA singolo webinar. **Non Soci:** 750 euro + IVA intero ciclo - 250 euro + IVA singolo webinar.

Per 2 (o più) partecipanti **all'intero corso** della stessa realtà/ente è previsto il 30% di sconto dalla seconda quota. L'iscrizione comprende la partecipazione, gli atti e l'attestato.

MODALITÀ D'ISCRIZIONE

L'iscrizione dovrà avvenire **entro il 13/6/25** tramite l'invio all'indirizzo mail **corsi@sistecounseling.com** della scheda di iscrizione debitamente compilata per ciascun partecipante e del bonifico relativo alla quota di partecipazione. Il corso si svolgerà sulla piattaforma di SISTE-Counseling Srl a cui si accede attraverso le credenziali che saranno inviate al singolo utente registrato.

Modalità di disdetta/rimborso: ogni disdetta dovrà pervenire via e-mail; si provvederà al rimborso della quota di iscrizione per disdette pervenute entro 5 giorni lavorativi prima della data di inizio del ciclo di webinar. Nessun rimborso è previsto scaduti i termini stabiliti. È possibile far ricorso alla delega ad altro partecipante.

SISTE-Counseling S.r.l. si riserva la cancellazione del corso in caso di non raggiungimento del numero minimo di partecipanti. In tale caso tutte le quote di partecipazione versate saranno interamente restituite.

MODALITÀ DI PAGAMENTO

Pagamento anticipato tramite bonifico bancario presso Intesa Sanpaolo - P.zza Paolo Ferrari 10 - 20121 Milano
IBAN: IT20W0306909606100000154049 BIC: BCITITMM
intestato a SISTE-Counseling Srl