



PharmExtracta®

Newsletter GASTROENTEROLOGIA n. 4 - Giugno 2020

Gent.ma Dottoressa, Egr. Dottore,

per non perdere l'occasione di aggiornamento e di contatto, le proponiamo

uno studio clinico appena pubblicato, *Role of a berberine-based nutritional supplement in reducing diarrhea in subjects with functional gastrointestinal disorders*, sull'utilizzo di **DIBIESSE** nel **controllo della diarrea** in pazienti con diagnosi di **diarrea funzionale** (FD) e **sindrome dell'intestino irritabile a predominanza diarroica** (IBS-D).

[LINK ALLO STUDIO](#)

Fiduciosi del suo continuo sostegno, la salutiamo cordialmente



Efficacia di **DIBIESSE** nella riduzione della diarrea in pazienti con IBS-D e diarrea funzionale

F. Di Pierro, A. Bertuccioli, R. Giuberti, M. Saponara 4, L.Ivaldi



Lo studio *Role of a berberine-based nutritional supplement in reducing diarrhea in subjects with functional gastrointestinal disorders* è finalizzato a definire l'efficacia di **DIBIESSE** compresse (250 mg berberina, 0,5 gr melatonina e 750 mg gomma di guar depolimerizzata) nel **controllo della diarrea** in pazienti con diagnosi di **IBS-D** e **diarrea funzionale (FD)**.

Lo studio è di tipo retrospettivo in singolo.

Sono stati selezionati **39 pazienti** (15 con FD e 24 con IBS-D) con diagnosi rispondente ai criteri di Roma IV per i disturbi funzionali gastro-intestinali.

I pazienti sono stati trattati con 2 cpr/die di DIBIESSE (1 compressa ogni 12 ore) per un periodo di 3 mesi.

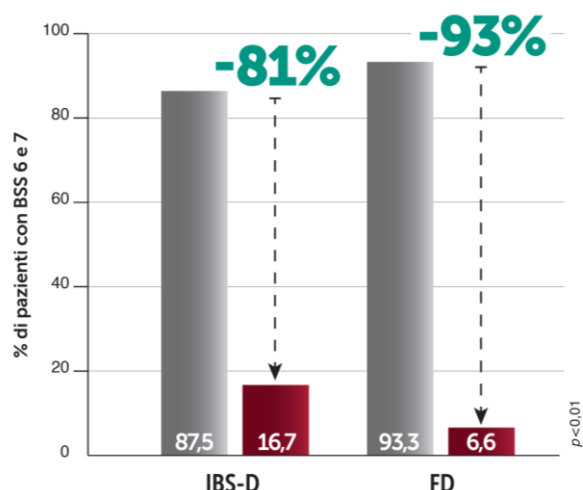
I principali endpoint sono stati le variazioni di:

- **consistenza delle feci** (valutata secondo la Bristol Stool Scale al basale e dopo 3 mesi)
- **score sintomatologico della diarrea** (frequenza, urgenza, dolore, bruciore, flatulenza, meteorismo e cambio di abitudini intestinali) valutato secondo una scala di valori 0-3 e calcolato al basale e dopo 1, 2 e 3 mesi di trattamento.

Dopo 3 mesi di trattamento la riduzione percentuale dei pazienti con feci pastose e acquose (BSS 6 e 7) è stata dell'81% nei pazienti con IBS-D e del 93% nei pazienti con diarrea funzionale.

La riduzione media del numero di pazienti con feci BSS 6 e BSS 7, calcolata sui 39 pazienti, è stata quindi dell'87% mentre il numero delle evacuazioni giornaliere si è ridotto del 66%.

■ T0 arruolamento ■ T3=3 mesi



Relativamente ai sintomi legati alla diarrea, dopo 1 mese di trattamento la riduzione è stata del 44% nei pazienti con IBS-D e del 71% nei pazienti con diarrea funzionale mentre dopo 3 mesi è stata del 73% nei pazienti con IBS-D e dell'82% nei pazienti con diarrea funzionale.

Relativamente ai sintomi legati alla diarrea, dopo 1 mese di trattamento la riduzione è stata del 44% nei pazienti con IBS-D e del 71% nei pazienti con diarrea funzionale mentre dopo 3 mesi è stata del 73% nei pazienti con IBS-D e dell'82% nei pazienti con diarrea funzionale.

La riduzione media dello score sintomatologico della diarrea, calcolata sui 39 pazienti, è quindi risultata del 57% dopo 1 mese e del 77% dopo 3 mesi.

Si può pertanto concludere che **DIBIESSE** è molto efficace nel ridurre la diarrea e la frequenza di evacuazione nonché nel migliorare la consistenza delle feci nei pazienti con diarrea funzionale ed IBS con diarrea, dimostrando ottima tollerabilità ed altissima aderenza.

