

CAMOMILLA – GC Convenzionale vs FAST-GC

Cortesia Prof. C. Bicchi, C. Brunelli – Università di Torino, Dipartimento Scienza e Tecnologia del Farmaco – Via P.Giuria, 9 – Torino

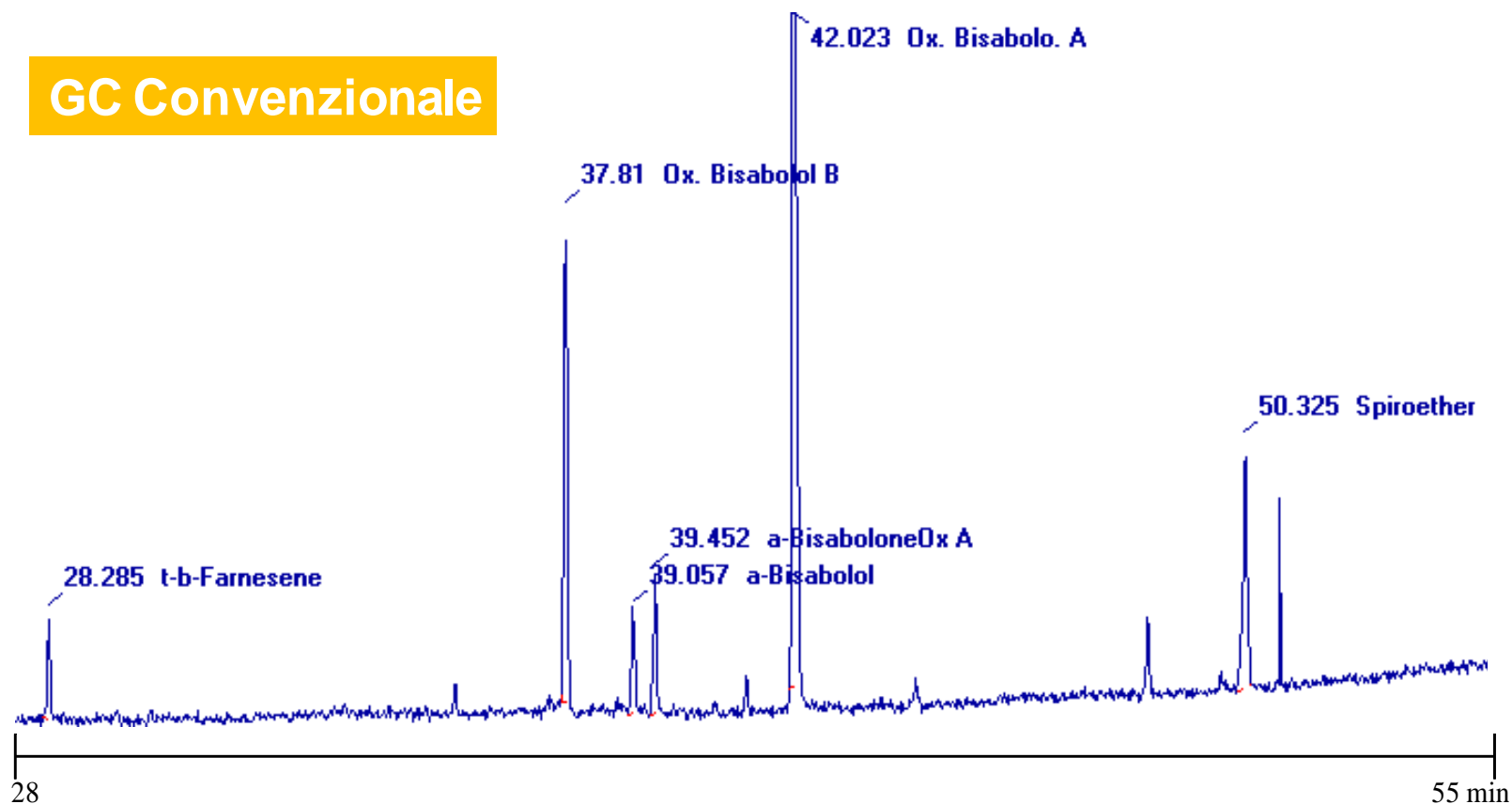
Colonna

Fase stazionaria	MEGA-1701
Diametro interno	0.25 mm
Spessore film	0.3 µm
Lunghezza	25 m

Condizioni

Iniettore	Split	230°C	Oven	T iniziale	50°C (0.1 min)
Volume iniezione	1.0 µL			Rampa	3°C/min
Diluizione campione	1:200	in Cicloesano		T finale	250°C (5 min)
Gas di trasporto	Idrogeno	1.5 mL/min	Rivelatore	FID	250°C

GC Convenzionale



CAMOMILLA – GC Convenzionale vs FAST-GC

Cortesia Prof. C. Bicchi, C. Brunelli – Università di Torino, Dipartimento Scienza e Tecnologia del Farmaco – Via P.Giuria, 9 – Torino

Colonna

Fase stazionaria	MEGA-1701 FAST
Diametro interno	0.1 mm
Spessore film	0.1 µm
Lunghezza	5 m

Condizioni

Iniettore	Split	230°C	Oven	T iniziale	50°C (0.1 min)
Volume iniezione	1.0 µL			Rampa	50°C/min
Diluizione campione	1:200	in Cicloesano		T finale	250°C (5 min)
Gas di trasporto	Idrogeno	0.5 mL/min	Rivelatore	FID	250°C

FAST - GC

