

A Gabolexin® Forte rákos sejteken *in vitro* történő laboratóriumi teszteredményei.

Megrendelő: Gabolexin Europe s.r.o.
Popradská 66
04011 Košice (Kassa)
Slovakia

Kivitelező: Pavol Jozef Šafárik Egyetem Košice nevében
Orvosi Kar Faramkológiai Intézete
Šrobárova 2
04180 Košice (Kassa)
Slovakia (Szlovákia)

Egyszerűsített leírás:

Különböző típusú rákos sejtek elhalálzásának alap módszeres vizsgálata a Gabolexin® Forte készítmény eltérő koncentrációjának adagolásá után.

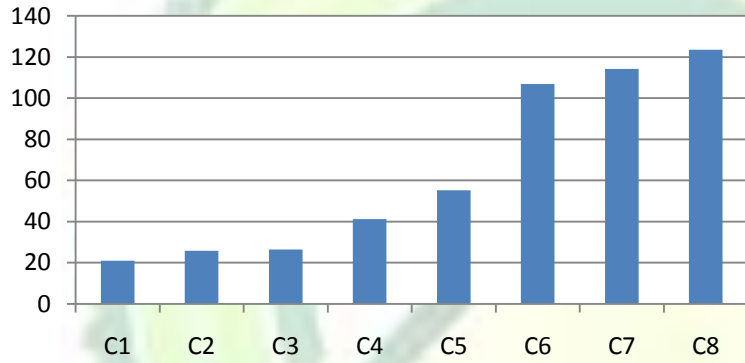
Rákos sejtek típusa: **Hela**(humancervicalcarcinoma)
MDA-MB 231(humanmammaryglandadenocarcinoma)
HCT 116 (humancoloncarcinoma)
MCF-7(humanmammaryglandadenocarcinoma)
Caco -2 (humancoloncarcinoma)

Összehasonlítási minta: **3T3**(mousefibroblasts)

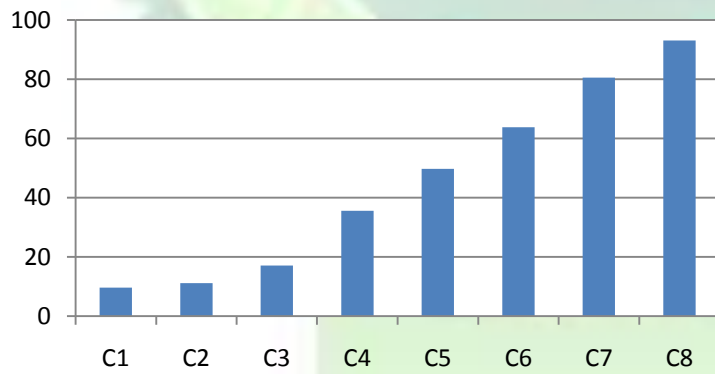
Koncentráció: C1 200mg/ml
C2 150mg/ml
C3 100 mg/ml
C4 75 mg/ml
C5 50mg/ml
C6 25mg/ml
C7 12,5mg/ml
C8 6,25mg/ml

Gabolexin® Forte – sejtek túlélése

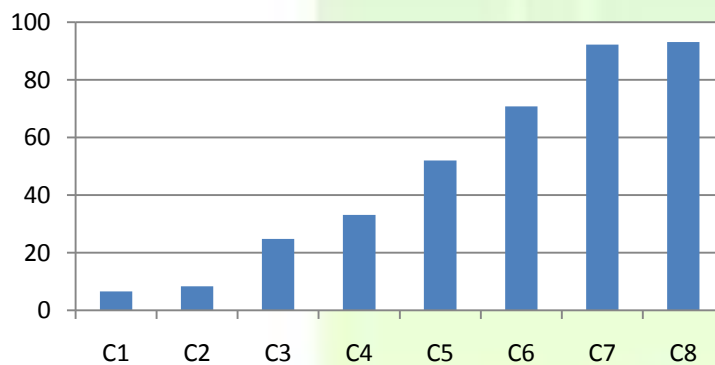
latka c.3 - Caco



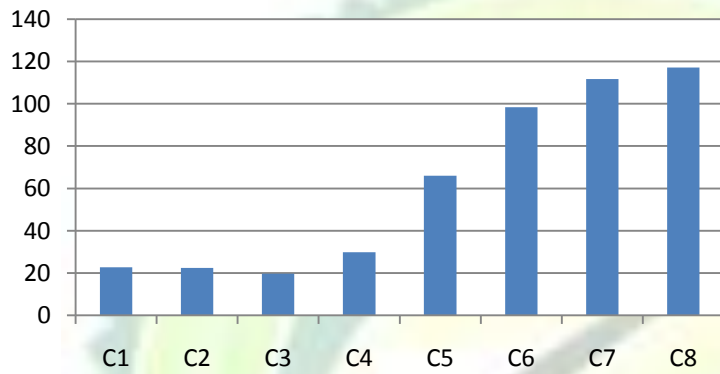
latka c.3 - 3T3



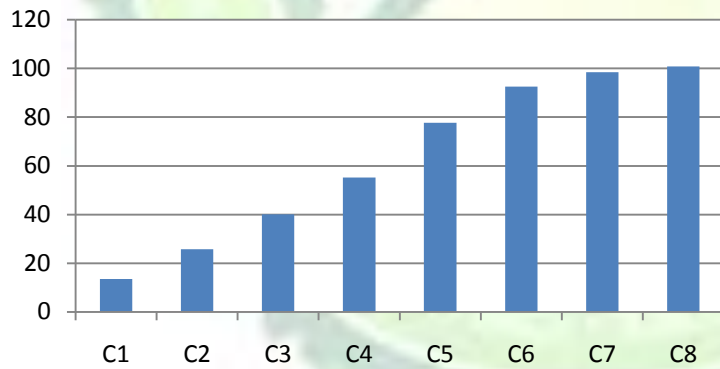
latka c.3 - MCF-7



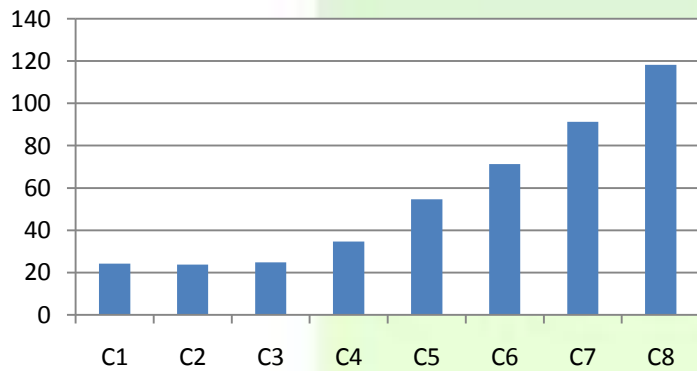
latka c.3 - HCT



latka c.3 - MDA-MB 231



latka c.3 - Hela



IC50	priemer	SD
Caco	59,25	2,474874
3T3	67,8667	14,4015
MCF	43,1	7,583755
HCT	55,7333	5,001333
MDA	71,45	6,466761
Hela	51,4333	16,3637

Az adatok bármilyen másolása vagy felhasználása csak a GABOLEXIN EUROPE s.r.o. vagy GabolexinEüKft. írásos beleegyezésével lehetséges.

A feltüntetett adatok helyességét igazolja:

GabolexinEuropes.r.o
Popradská 66
04011 Košice(Kassa)
Slovakia (Szlovákia) részéről.

Radvánszky Attila –ügyvezető

Pavol Jozef Šafárik Egyetem Košice nevében
Orvosi Kar FaramkológiaiIntézete
Šrobárova 2
04180 Košice (Kassa)
Slovakia (Szlovákia) részéről.

RNDr. Andrej Miroššay, PhD.– tudományos munkatárs

Košice-n 2014.szeptember 23