

Pannon Egyetem
Műszaki Informatikai Kar
Informatikai Tudományok Doktori Iskola

Válasz Vadászné Dr. Bognár Gabriella bírálataira

Krasznai Beáta

A módosított láncmódszer késleltetett differenciálegyenlet-rendszerek
alkalmazásokkal

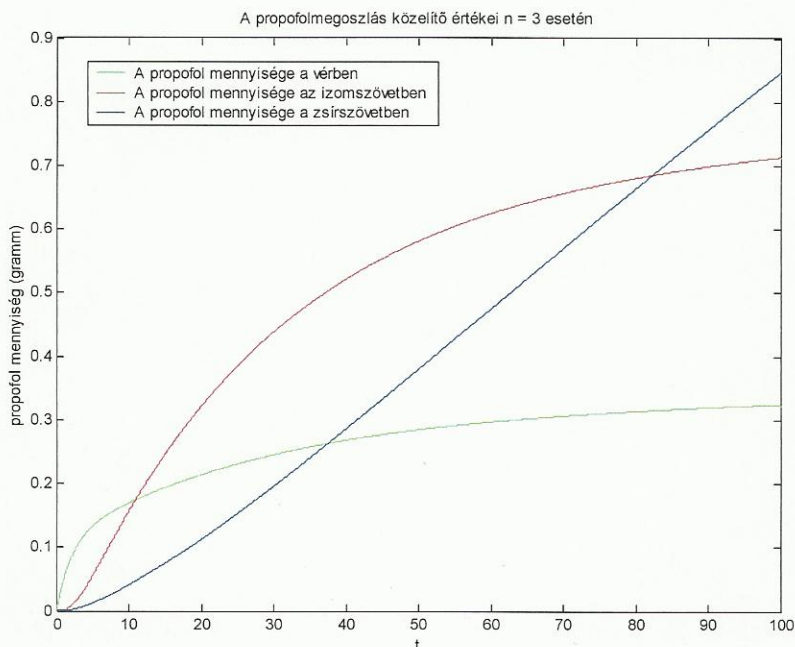
Témavezető: Dr. Pituk Mihály

Veszprém

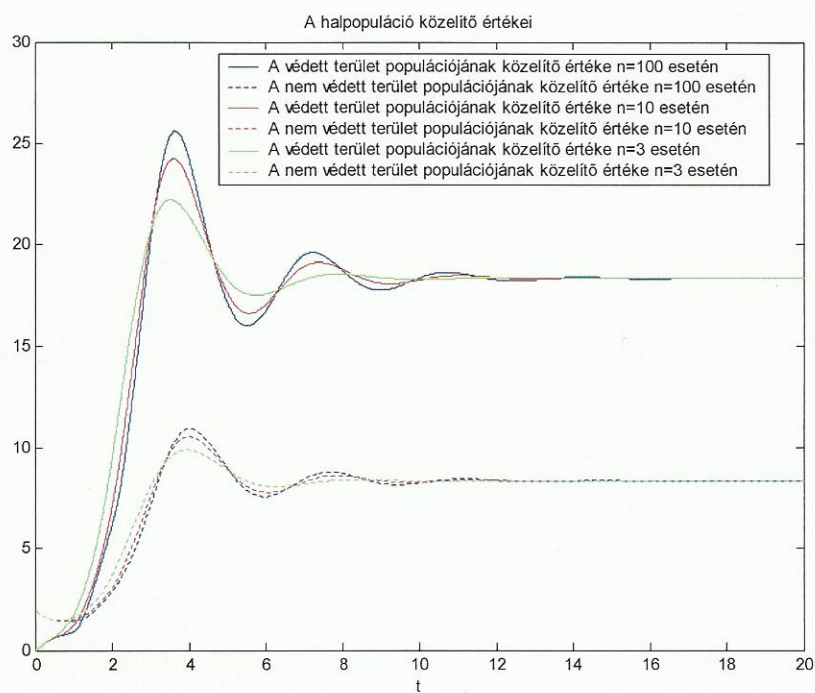
2016.

Vadászné Dr. Bognár Gabriella bírálatában megjegyezte, hogy érdekelné a 4. fejezetben szereplő néhány példában a közelítő megoldások alakulása $t > 1$ esetén.

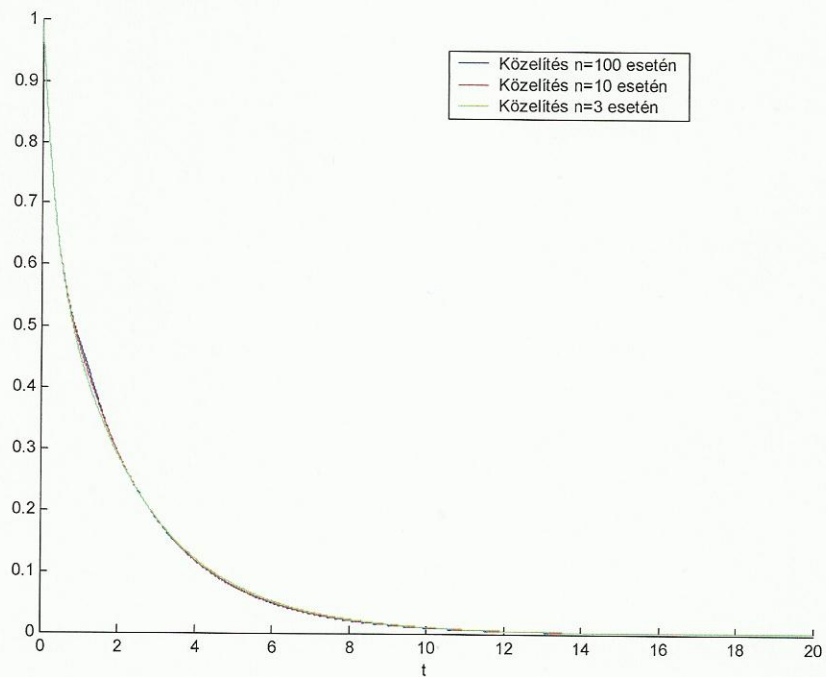
A közelítő megoldások alakulását a 4. fejezetben szereplő példákban a következő ábrák mutatják.



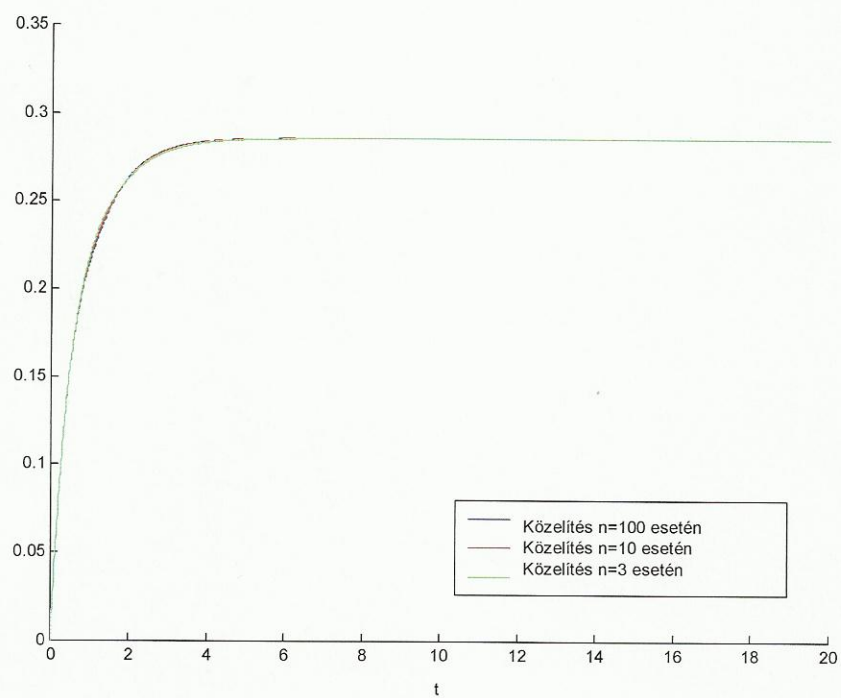
4.1 szakasz - A propofolmegoszlás farmakokinetikai modellje



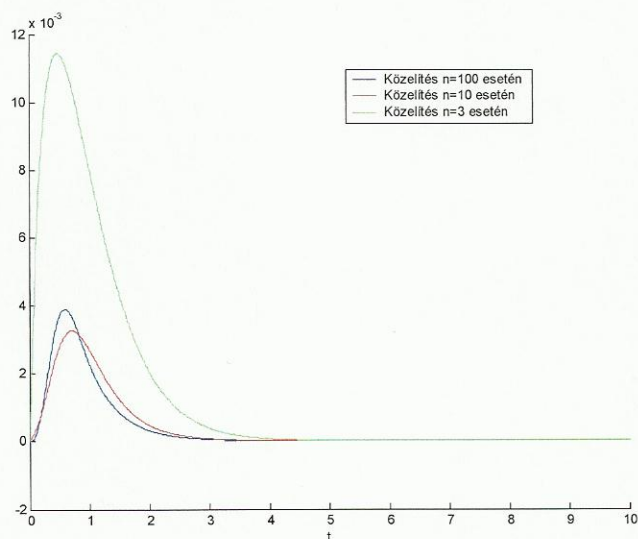
4.2 szakasz - Védett tengeri területek halpopulációjának modellje



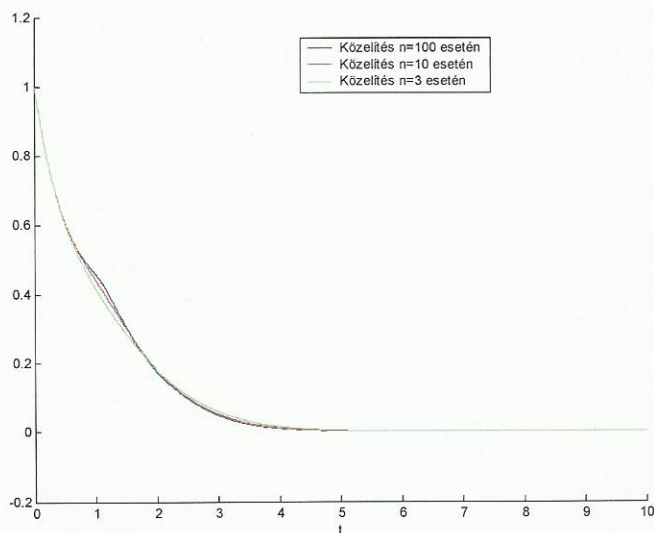
4.3 szakasz - 1. példa



4.3 szakasz - 2. példa



4.4 szakasz - 3. példa



4.4 szakasz - 4. példa

Ezúton is szeretném megköszönni Vadászné Dr. Bognár Gabriella egyetemi tanár munkáját és értékes megjegyzéseit.

Veszprém, 2016. január 29.

Krasznai Beáta

Krasznai Beáta

doktorjelölt

Pannon Egyetem

Műszaki Informatikai Kar

Informatikai Tudományok Doktori Iskola