

## **Kramolin Alajos**

(Buda, 1812... - Budapest, 1892. V. 7.)

A családjában többen voltak gyógyszerészek. Apja, Kramolin Vince a budai Krisztina téri Segítő Mária gyógyszertár tulajdonosa volt 1814-1841 között, aki jelentős munkát végzett a Pest-Budai Gyógyszerész Testületben. A nagybátyja, Kramolin Antal (1788-1855) előbb a bonyhádi Arany Sas, később a balatonfüredi Oroszlán gyógyszertár tulajdonosa volt. Alajos is a gyógyszerészi pályára lépett. A családi gyógyszertárban volt gyakornok. A Pesti Tudományegyetemen 1832-ben szerzett gyógyszerészi oklevelet. Hosszabb ideig alkalmazott volt a családi gyógyszertárban. 1847-1859 között a gyógyszertár tulajdonosa volt. A Kir. Magyar Természettud. Társulatban nagy érdeklődéssel hallgatott meg 1844-ben egy előadást a fényképezésről. Ettől kezdve sokat kísérletezett.

Az angol William Fox Talbot 1835-ben felismerte, hogy a camera obscura képét kémiai eljárással meg lehet örökíteni. A fotópapírt felváltva áztatta nátrium-klorid és ezüst-nitrát oldatában. Azonban ez az eljárás még nem volt tökéletes. 1839-ben már F. W. Herschel javaslatára nátrium-tioszulfáttal rögzítette képeit (talbotíпия). Kramolin Talbot módszerét úgy tökéletesítette, hogy negatívokról papírképeket készített. Ezzel jelentős sikert ért el (kramolinotíпия). A családjának a tagjait is bevonta a titkaiba. Antal és Ede öccsei Bécsben voltak fényképészek. 1848-ban Buda városi képviselővé választották, amelyet még az 1880-as években is ellátott. A budai gyógyszertárát 1859-ben eladta Vlasek Ede gyógyszerésznek. Ezután fotózásból és a családi jövedelemből élt.

### Irodalom:

1. Szmodits László: Kramolin Alajos élete és munkássága. Gyógyszerészettörténet, sajtó alatt,
2. Honderú, 1847. február 2. (tudósítás a fotóeljárásáról).
3. Mészáros Vince: A fényképezés és a fotokémiai ismeretek első emlékei hazánkban. Technika történeti Szemle, 8, 183, 187 (1975-76).