

**TUZSON PÁL**  
(1901–1959)

Utolsó útjára kísértük *Tuzson* Pált, a kémiai tudományok doktorát, a Gyógyszeripari Kutató Intézet osztályvezetőjét, a magyar növénykémiai kutatás egyik legjelentősebb alakját.

*Tuzson* Pál vegyész-mérnöki oklevelének és műszaki doktori címének elnyerése után *Zechmeister* professzor közvetlen munkatársa volt és Pécsen kezdte meg növénykémiai kutató munkáját. A karotinoidok területén végzett elméleti munkássága mellett a  $\beta$ -karotin előállítására kidolgozott új eljárása gyakorlatilag is jelentős.

Tudományos és gyakorlati ipari eredményekben leggazdagabb a gyógyszeriparban növénykémiai kutató munkával töltött utolsó 10 éve volt. A Kőbányai Gyógyszerárugyárban elsősorban az anyarozs-alkaloidák és a digitálisz glikozidák előállítása területén ért el kimagasló elméleti és gyakorlati eredményeket. *Tuzson* Pál oldotta meg Magyarországon a kristályos anyarozs-alkaloidák gyártásának kérdését. A Gyógyszeripari Kutató Intézetben felállított Növénykémiai Osztály osztályvezetőjeként az elmúlt években a *Digitalis* és a *Veratrum* hatóanyagainak kémiájával, ill. ipari előállításával foglalkozott. Legnagyobb szabású műve, amellyel nemzetközi viszonylatban is ismertté tette nevét, az a 10 éves munka, amelyet a *Solanum* glikoalkaloidáknak szentelt. A tomatidin és a szolaszodin ipari előállításán kívül ezeknek az alkaloidáknak szteroid hormonokká való átalakítását is megoldotta. A *Solanum* alkaloidák kémiája, térkémiája és átalakítása képezte annak az értekezésnek a tárgyát is, amellyel a tudományok doktora címet megkapta.

*Tuzson* Pál személyében a magyar gyógyszerkémia és gyógyszeripar, különösen pedig a gyógynövénykémiai kutatás egyik legjelentősebb úttörőjét veszítettük el. Munkatársai, tanítványai és barátai nevében fájó szívvel búcsúznak folyóiratunk munkatársától, akinek számos közleménye jelent meg az *Acta Pharmaceutica Hungarica*-ban, sőt szerkesztőségünknek jutott az a szomorú feladat is, hogy a közelmúltban benyújtott utolsó dolgozatát ebben a számban megjelentesse.

*Bayer István*