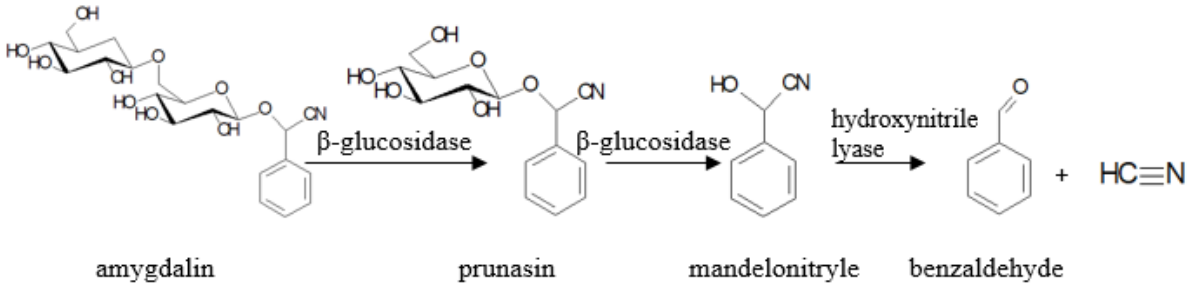
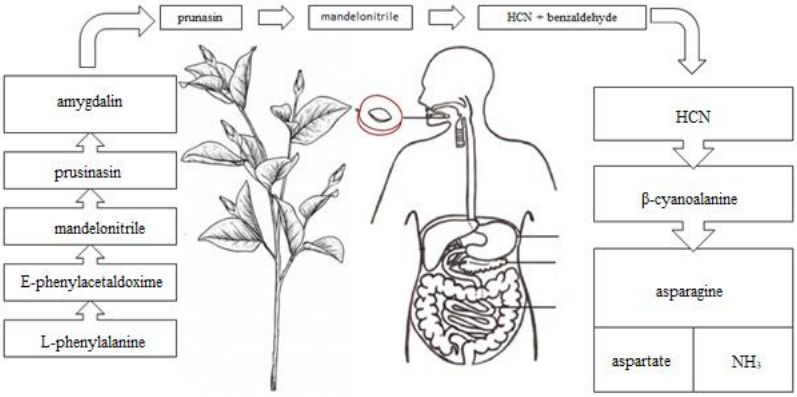
Zespół badawczy pod kierunkiem prof. P. Bałczewskiego z UJD, Częstochowa/CBMiM PAN Łódź oraz pozostali współautorzy pracy, pt.: „Amygdalin: Toxicity, Anticancer Activity and Analytical Procedures for Its Determination in Plant Seeds” opublikowanej w czasopiśmie *Molecules* 2021, *26*(8), 2253 https://doi.org/10.3390/molecules26082253

otrzymał III Nagrodę w konkursie na najlepszą pracę w czasopiśmie *Molecules* (IF = 4.927, 140 pkt MEiN).
Molecules jest międzynarodowym, otwartym czasopismem chemicznym wydawanym przez MDPI Open Access Journals (*Multidisciplinary Digital Publishing Institute*). Jest to szwajcarski akademicki wydawca, którego oferta obejmuje ponad 200 recenzowanych czasopism, publikowanych w modelu otwartym.
W roku 2020 przypadła 25 rocznica powstania czasopisma *Molecules*.
W uznaniu dla ciągłego wsparcia autorów, *Molecules* ustanowiło nagrodę "*Molecules 2020 Best Paper Award for Anniversary Special Issues*". W ramach nagrody przyznawane są trzy nagrody, a każdy laureat otrzymuje premię pieniężną, elektroniczny certyfikat oraz możliwość opublikowania pracy w *Molecules* ze zniesioną opłatą (2300 CHF) za przetwarzanie artykułu (APC) przed końcem 2022 roku.
Prace nie podlegają trybowi zgłoszenia a wyboru nagrodzonych prac dokonuje Kapituła Nagrody.



.



Tworzenie cyjanowodoru w wyniku hydrolizy amigdaliny