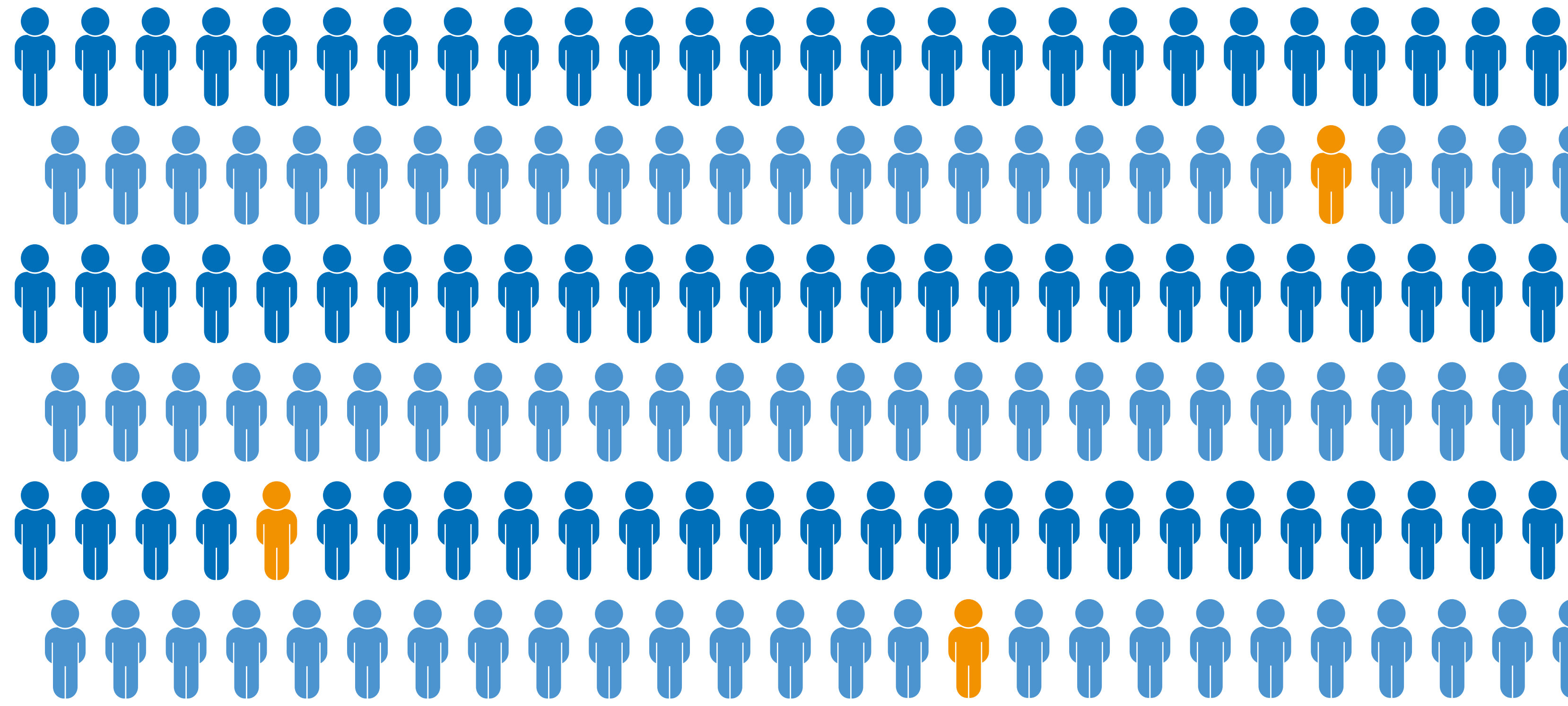


UNO SGUARDO ALLA FENILCHETONURIA (PKU)

È una **patologia genetica rara** legata al metabolismo delle proteine che colpisce circa **una persona su diecimila**. Determina l'**accumulo tossico di fenilalanina** nel corpo e un grave **deficit di tirosina**.



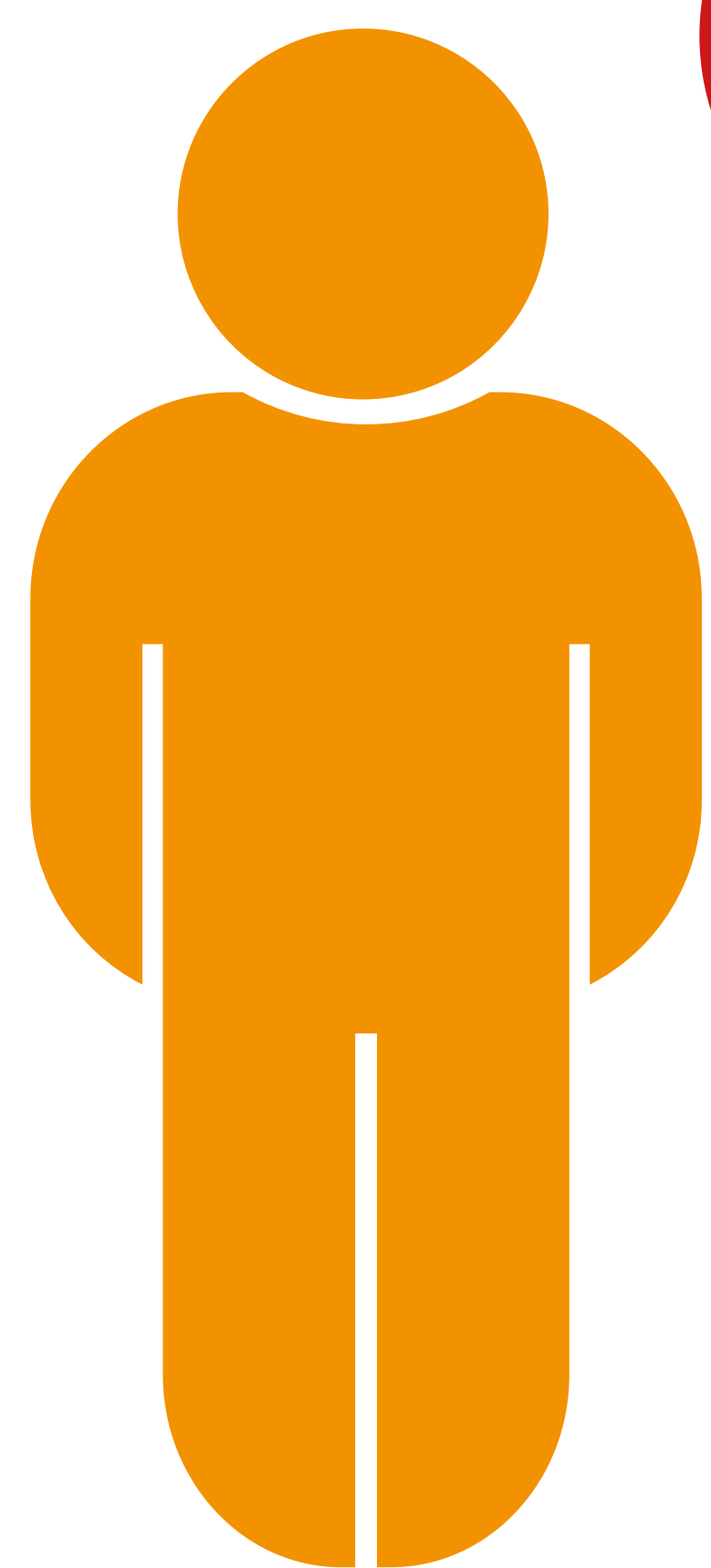
Esiste una terapia?

Dieta

- ✓ Predilezione per il consumo di cibi poveri di proteine (frutta e verdura)
- ✓ Assunzione di cibi specifici a basso contenuto proteico

Amminoacidi

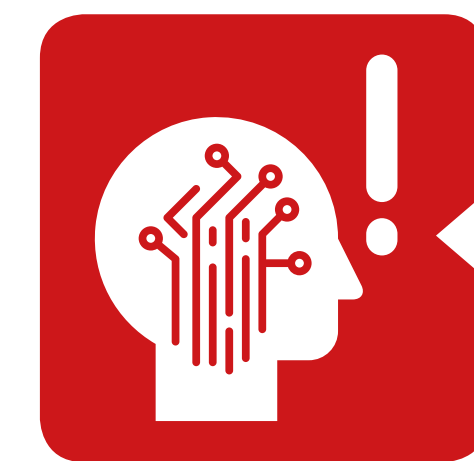
- ✓ Alimenti a fini medici speciali disponibili in diversa forma
- ✓ Indispensabili per sopperire alla mancanza di amminoacidi essenziali che non possono essere assunti tramite la dieta



Le conseguenze della PKU non trattata



Ritardo grave nello sviluppo psicofisico dell'individuo



Disturbi neurologici

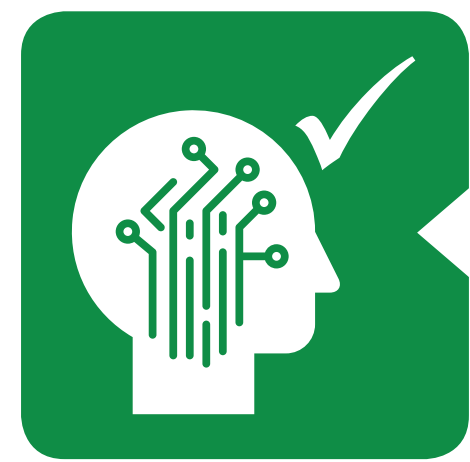


Ridotta aspettativa di vita

I benefici della PKU trattata adeguatamente



Sviluppo e crescita normale del bambino

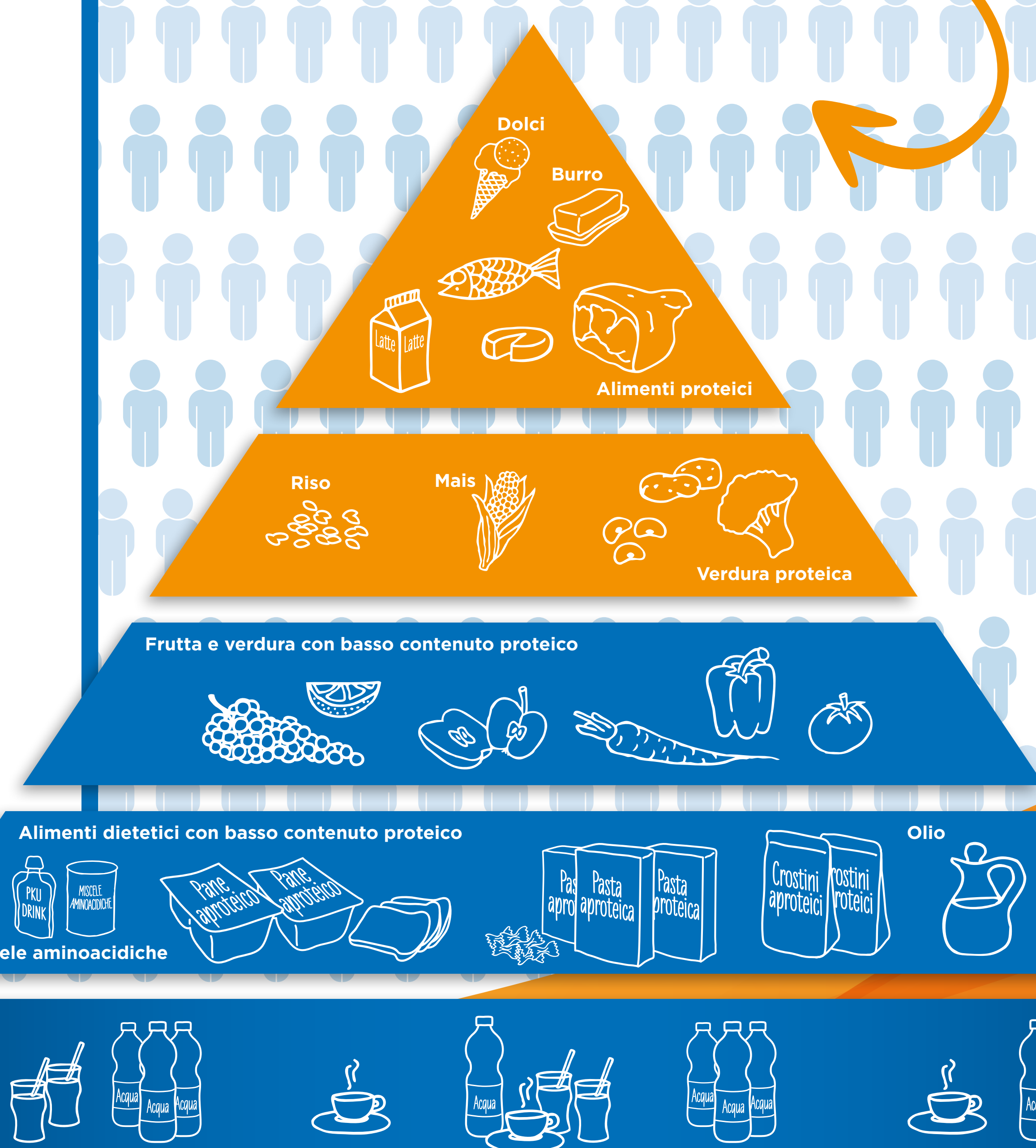


Assenza di deficit neurologici e psichiatrici



Normale socializzazione

La piramide alimentare PKU



Mevalia | AMINO ACIDS