Il Nanismo

Il **nanismo**, anche chiamato **nanosomia** o **microsomia**[[1]](https://it.wikipedia.org/wiki/Nanismo#cite_note-1), è una condizione clinica caratterizzata da un marcato difetto nell'[accrescimento somatico](https://it.wikipedia.org/wiki/Accrescimento_somatico) delle strutture anatomiche del corpo.

La forma più comune è determinata dall'[acondroplasia](https://it.wikipedia.org/wiki/Acondroplasia). Il nanismo può essere presente fin dalla nascita ([nanismo primordiale](https://it.wikipedia.org/wiki/Nanismo_primordiale)) o manifestarsi nella [pubertà](https://it.wikipedia.org/wiki/Pubert%C3%A0). Le cause possono essere anomalie [genetiche](https://it.wikipedia.org/wiki/Genetica), disfunzioni [endocrine](https://it.wikipedia.org/wiki/Sistema_endocrino), alterazioni [metaboliche](https://it.wikipedia.org/wiki/Metabolismo).

Il nanismo può essere armonico o disarmonico, a seconda delle proporzioni del corpo.

Il Nanismo Armonico

Il soggetto nell'insieme ha una figura in cui sono mantenute le proporzioni tra le parti. Tra i nanismi armonici si ricordano il *nanismo ipofisario*, il *nanismo di Laron*, la bassa costituzione per familiarità.

Il Nanismo Disarmonico

In questo tipo di nanismo prevalgono certe strutture su altre, per esempio le [braccia](https://it.wikipedia.org/wiki/Arto_superiore) sono di proporzioni normali rispetto agli altri individui mentre il [tronco](https://it.wikipedia.org/wiki/Tronco_%28anatomia%29) rimane piccolo. Tra i nanismi disarmonici si ricordano il nanismo causato da [*ipotiroidismo*](https://it.wikipedia.org/wiki/Ipotiroidismo), il nanismo causato da [*acondroplasia*](https://it.wikipedia.org/wiki/Acondroplasia) e quello presente nella [*sindrome di Turner*](https://it.wikipedia.org/wiki/Sindrome_di_Turner).