Choroby pierwotnie nerwowe	RDZENIOWY ZANIK MIĘŚNI (spinalis musculorum progressiva) • typy: - I – wczesnodziecięcy: ■ A – ostra (Werdniga-Hoffmanna) ■ B – przewlekła - II – późnodziecięcy - III – pseudodystroficzny (Kugelberg-Welander)	
Choroby pierwotnie nerwowe	NEUROPATIE	• Uwarunkowane genetycznie (dziedziczne) — np. postępujący zanik strzałkowy (choroba Charcot-Marie-Tooth). • Nabyte — przyczyny: immunologiczne, toksyczne (np. infekcyjne, polekowe, zatrucia metalami ciężkimi), mieszane. • Neuropatie często przebiegają z osłabieniem mięśni dystalnych i zaburzeniami czucia; diagnostyka obejmuje badania elektrofizjologiczne (EMG, ENG).
Choroby styku	• MIASTENIA GRAVIS — zespół miasteniczny. • Miastenia gravis to autoimmunologiczne zaburzenie synapsy nerwowo-mięśniowej; objawia się zmęczeniem i osłabieniem mięśni, często reaguje na leczenie immunosupresyjne i inhibitory acetylocholinesterazy.	
Choroby pierwotnie mięśniowe	MIOPATIE Z REAKCJĄ ZAPALNĄ	• np. zapalenie wielomięśniowe (polimiositis), zapalenie skórno-mięśniowe (dermatomyositis). • Charakteryzują się osłabieniem proksymalnych grup mięśniowych i cechami zapalenia w badaniach laboratoryjnych i histopatologicznych.
Choroby pierwotnie mięśniowe	MIOPATIE W PRZEBIEGU ZABURZEŃ HORMONALNYCH	• np. zaburzenia czynności tarczycy, zaburzenia przysadkowe, miopatie polekowe (np. steroidowe). • W terapii ważna jest kontrola zaburzeń hormonalnych; objawy mięśniowe mogą być odwracalne po wyrównaniu hormonalnym.
Choroby pierwotnie mięśniowe	MIOPATIE METABOLICZNE	• np. glikogenozy, miopatie lipidowe. • Diagnoza opiera się na badaniach metabolicznych, genetycznych i biopsji mięśnia.
Choroby pierwotnie mięśniowe	MIOPATIE WRODZONE	• np. central core, miopatia nitkowata, miotubularna. • Wielu chorobom wrodzonym towarzyszą mutacje genetyczne; rehabilitacja i opieka wielospecjalistyczna są kluczowe.

Choroby pierwotnie mięśniowe	MIOPATIE Z OBJAWEM MIOTONICZNYM	• np. dystrofia miotoniczna (choroba Steinerta), miotonia wrodzona (choroba Thomsona), paramiotonia. • Miotonia objawia się opóźnionym rozkurczem mięśnia po skurczu; rehabilitacja skupia się na ćwiczeniach rozluźniających i adaptacji funkcjonalnej.
Choroby pierwotnie mięśniowe	DYSTROFIE	• np. dystrofia Duchenne'a, dystrofia Beckera, dystrofie obręczowo-kończynowe, dystrofia twarzowo-ramieniowo-łopatkowa (facio-scapulo-humeralis). • Dystrofie mięśniowe to grupa genetycznych schorzeń prowadzących do postępującej degeneracji mięśni; opieka obejmuje rehabilitację, leczenie farmakologiczne i wsparcie ortopedyczne.