

## **1. SAŽETAK**

Parkinsonova bolest je progresivna neurološka bolest ekstrapiramidnog sustava, starije životne dobi.Parkinsonova bolest nije izlječiva ali se pravilnom i redovitom medikamentoznom terapijom, te odgovarajućim pristupom zdravstvenog tima i edukacijom bolesnika i obitelji može usporiti progresija bolesti te nastanka komplikacija čime se odgađa razvoj invaliditeta i ovisnosti o tuđoj pomoći. Fizioterapija može biti stabilan oslonac svakom oboljelom od Parkinsonove bolesti . Dobar program fizioterapije podiže psihomotoriku pacijenta i odgađa razvoj oboljenja. Za kvalitetnije rezultate fizioterapije u timskom radu je neophodna povezanost i koordinacija rada fizioterapeuta i ostalih članova tima medicinskih stručnjaka. Multidisciplinarnim pristupom bolesniku , doprinosimo njegovom kvalitetnijem životu. Kvalitetniji život imaju oni bolesnici koji provode fizičku terapiju. Osnovni cilj ovoga završnog rada je prikaz kvalitete života oboljelih od parkinsonove bolesti.

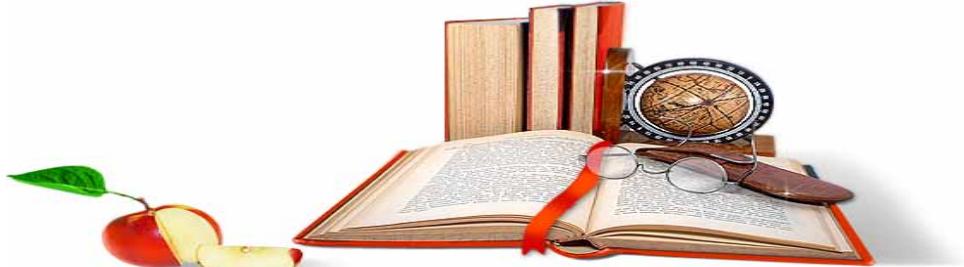
## **2.UVOD**

Parkinsonizam ili Parkinsonov sindrom je naziv za karakteristične motorne poremećaje, koji se očituju prvenstveno u tremoru, rigoru i hipokinezi, nastale poremećajem u ekstrapiramidnim formacijama mozga na osnovi etioloških različitih procesa. Naziv za taj motorni kompleks nastao je prema Jamesu Parkinson koji ga je opisao 1817. godine.

Histopatološke promjene mogu se, s obzirom na lokalizaciju, promatrati odvojeno: one u kori mozga, one u bazalnim ganglijima. U kori mozga nađene su promjene u smislu degeneracije, one su česte u frontalnim regijama i u vezi su sa makroskopski vidljivom atrofijom. U bazalnim ganglijima najtipičnija je pigmentna degeneracija. U posljednje vrijeme parkinsonova bolest se smatra sistemnom degeneracijom živčanog sistema. Sve se više diferenciraju dva osnovna tipa s obzirom na biokemijske promjene: jedan tip karakteriziran je pretežno tremorom i javlja se bez deficita dopamina, kod drugog je jače izražen rigitet, akinenzija te poremećaj u metabolizmu kateholamina. S biokemijskog stajališta činjenica je da u fiziologiji korpus striatuma značajnu ulogu igra metabolizam noreadrenalina osobito dopamina. Smanjenje ovog kateholamina vjerovatno je u vezi s redukcijom stanica u nukleus ruberu i drugim jezgrama bazalnih ganglija, što se očituje u promjenama ponašanja i sposobnosti učenja. Parkinsonov sindrom s ritmičnim tremorom mirovanja i usporenim kretanjima toliko je tipična pojava da je dijagnoza u veličini slučajeva izvan sumnje. Etiološki dolazi u obzir čitav niz mogućnosti. Ipak treba istaknuti da se parkinsonizam javlja usred degenerativnih procesa ( idiopatski ) ili upalnih procesa ( nakon preboljenog epidemičnog encefalista ), a svi drugi uzorci dolaze u obzir znatno rjeđe.

Idiopatski parkinsonizam javlja se tek u poodmaklim godimana, češće kod muškaraca, a podlogu čine degenerativne promjene u ekstrapiramidnim formacijama, pretežno u supstanciji nigri, koje se često razvijaju na osnovi obiteljske sklonosti. Simptomi se javljaju postepeno i tokom godina polagano progrediraju, pri čemu bolesnik uslijed tremora i rigora sve više gubi mogućnost za rad i kretanje. Bolesnici umiru od interkuretnih bolesti, a ne od same bolesti. Ne pojavljuju se okulogorične atake, poremećaji zjenica i poremećaj ritma sna.

**GOTOVI SEMINARSKI, DIPLOMSKI I MATURSKI TEKST**  
**RADOVI IZ SVIH OBLASTI, POWERPOINT PREZENTACIJE I**  
**DRUGI EDUKATIVNI MATERIJALI.**



**WWW.SEMINARSKIRAD.ORG**  
**WWW.MAGISTARSKI.COM**  
**WWW.MATURSKIRADOVI.NET**  
**WWW.MATURSKI.NET**

NA NAŠIM SAJTOVIMA MOŽETE PRONAĆI SVE, BILO DA JE TO **SEMINARSKI, DIPLOMSKI** ILI **MATURSKI** RAD, POWERPOINT PREZENTACIJA I DRUGI EDUKATIVNI MATERIJAL. ZA RAZLIKU OD OSTALIH MI VAM PRUŽAMO DA POGLEDATE SVAKI RAD, NJEGOV SADRŽAJ I PRVE TRI STRANE TAKO DA MOŽETE TAČNO DA ODABERETE ONO ŠTO VAM U POTPUNOSTI ODGOVARA. U BAZI SE NALAZE **GOTOVI SEMINARSKI, DIPLOMSKI I MATURSKI RADOVI** KOJE MOŽETE SKINUTI I UZ NJIHOVU POMOĆ NAPRAVITI JEDINSTVEN I UNIKATAN RAD. AKO U **BAZI** NE NAĐETE RAD KOJI VAM JE POTREBAN, U SVAKOM MOMENTU MOŽETE NARUČITI DA VAM SE IZRADI NOVI, UNIKATAN SEMINARSKI ILI NEKI DRUGI RAD RAD NA LINKU **IZRADA RADOVA**. PITANJA I ODGOVORE MOŽETE DOBITI NA NAŠEM **FORUMU** ILI NA **MATURSKIRADOVI.NET@GMAIL.COM**