

Obsah

1. Diagnostická kritéria Parkinsonovy nemoci

(Evžen Růžička, Jan Roth)

Diagnostický postup u Parkinsonovy nemoci	11
Klinická diagnostická kritéria Parkinsonovy nemoci	12
Hlavní příznaky Parkinsonovy nemoci	12
Hypokineze	14
Třes	14
Rigidita	15
Posturální poruchy	15
Projevy zpochybňující a vylučující Parkinsonovu nemoc	15
Chyby a omyly v diagnostice Parkinsonovy nemoci	16
Příznaky jiného onemocnění jsou považovány za projevy Parkinsonovy nemoci	16
Pacientovi s Parkinsonovou nemocí je přiřazena jiná, nesprávná diagnóza	17

2. Testování dopaminergní odpovědávosti

(Evžen Růžička)

Anamnéza odpovědi na léčbu	20
Reakce na nasazení dopaminergní léčby	20
L-DOPA test u dosud neléčeného nemocného	21
L-DOPA test u pacienta s anamnesticky nejasnou reakcí na dopaminergní léčbu	23
Apomorfinový test	23
Chyby při ověřování dopaminergní odpovědávosti	24

3. Vyšetření SPECT v diferenciální diagnostice Parkinsonovy nemoci

(Kateřina Zárubová, Evžen Růžička, Karel Kupka)

Klinická diagnóza a diferenciální diagnóza Parkinsonovy nemoci	25
---	----

Funkční zobrazení dopaminergního systému	26
Zobrazení presynaptické části dopaminergního systému	27
Klinické využití presynaptického dopaminergního	
SPECT	29
Zobrazení postsynaptické části dopaminergního systému	30
Význam funkčního zobrazení postsynaptické	
části dopaminergního systému	32
Závěry	32

4. Hodnocení tíže hybné poruchy u Parkinsonovy nemoci

(Robert Jech)

Škála Hoehnové a Yahra	35
Jednotná stupnice pro hodnocení Parkinsonovy nemoci	36
Subskóre I	37
Subskóre II	37
Subskóre III	38
Řeč	38
Mimika	38
Klidový třes	39
Akční nebo posturální třes rukou	39
Rigidita	40
Klapání prsty	40
Pohyby rukou	41
Rychlé alternující pohyby rukama	41
Pohyby nohou	41
Vstávání ze židle	42
Postoj	42
Chůze	42
Posturální stabilita	43
Bradykineze a hypokineze těla	43
Subskóre IV–VI	44

5. Zahájení léčby a použití agonistů dopaminu v časném stadiu Parkinsonovy nemoci

(Jan Roth, Evžen Růžička)

Obecné zásady	45
Faktory ovlivňující volbu terapie	45
Strategie nasazení léčby časného stadia	46
Kdy zahájit terapii?	46
Jaký preparát použít jako iniciační terapii?	47
Nemocný do 65-70 let věku, bez kognitivního deficitu,	
s příznaky pravděpodobné PN, s jasně vyjádřeným	
funkčním omezením	47

Nemocný starší 65–70 let a/nebo s kognitivním deficitem, s příznaky pravděpodobné PN, s jasně vyjádřeným funkčním omezením	48
--	----

Jak řešit situaci nedostatečné kompenzace léčbou

či postupné zhoršení stavu?	48
--	----

Nemocný do cca 65–70 let věku, bez kognitivního deficitu	48
--	----

Nemocný starší 65–70 let a/nebo s kognitivním deficitem	49
---	----

Poznámky	49
-----------------------	----

6. Diagnostika a léčba deprese u Parkinsonovy nemoci

(Jan Roth, Martin Anders, Tereza Uhrová)

Obecný úvod	51
Deprese u Parkinsonovy nemoci	52
Předpokládaná etiopatogeneze	52
Výskyt deprese při Parkinsonově nemoci	52
Důsledky neléčené deprese při Parkinsonově nemoci	53
Problémy diagnostiky deprese při Parkinsonově nemoci	53
Strukturovaný rozhovor	53
Dotazníkové metody vhodné k detekci deprese	54
Klinické zvláštnosti deprese při Parkinsonově nemoci	54
Specifická léčba deprese při Parkinsonově nemoci	54
Vysazování medikace	55
Změna antidepressivní terapie při její neúčinnosti	56
Přidatná anxiolytická léčba	56
Hypnotika	57

Základní doporučená literatura 59

Obsah

1. Pokročilá Parkinsonova nemoc – hybné komplikace

(Ivan Rektor)

Léky a postupy užívané zejména u pokročilé Parkinsonovy nemoci	11
Pozdní hybné komplikace léčby Parkinsonovy nemoci	12
Fluktuace	12
Dyskineze	14

2. Role agonistů dopaminu a inhibitorů COMT v léčbě pokročilé Parkinsonovy nemoci

(Petr Kaňovský)

Přehled používaných medikamentů	17
Agonisté dopaminu	17
Inhibitory katechol-O-metyltransferázy (COMT)	19
Role agonistů dopaminu a inhibitorů COMT v léčbě pokročilé Parkinsonovy nemoci	20

3. Postup u psychotických komplikací Parkinsonovy nemoci

(Irena Rektorová, Marek Baláž)

Klinický obraz a diagnostika psychotických komplikací Parkinsonovy nemoci	23
Postup léčby psychotických komplikací Parkinsonovy nemoci	25

4. Hluboká mozková stimulace u Parkinsonovy nemoci

(Ivan Rektor, Marek Baláž)

Mechanismus a princip	29
Vhodní kandidáti	30
Operace a volba cíle	32

Výsledky DBS STN	33
Pooperační péče	33
Nežádoucí účinky a rizika	35
Závěr	37

5. Autonomní poruchy u pacientů s Parkinsonovou chorobou

(Igor Nestražil, Ivan Rektor)

Ortostatická hypotenze	39
Gastrointestinální obtíže	42
Zvýšené slinění	43
Poruchy termoregulace	44
Seborea	44
Urologické obtíže	45
Sexuální dysfunkce	46
Poruchy spánku	47

6. Diagnostika a léčba demence u Parkinsonovy nemoci

(Irena Rektorová)

Kognitivní poruchy u Parkinsonovy nemoci	49
Demence u Parkinsonovy nemoci	50
Diferenciální diagnostika	51
Stručný postup při stanovení diagnózy a léčby demence	52

Literatura 55