

# საბამოცდო საპითხები და შვესაპითხები პლინიტურ ნეგროლოგიაში

## ცნობიერება, ძილი, კოგნიტურ-მნესტური დარღვევები

1. ცნობიერება და მისი დარღვევის სახეები
2. ნათელი ცნობიერება: კლინიკური არსი, ცნობიერების შემადგენელი ნაწილები
3. სომნოლენცია, სტუპორი: ეტიოპათოგენეზი, კლინიკური ფენომენოლოგია
4. კომატოზური მდგომარეობა: განსაზღვრება, კლინიკური ფენომენოლოგია
5. კომატოზური მდგომარეობის მენეჯმენტის ძირითადი პრინციპები
6. დეცერებრაციული და დეკორტიკული რიგიდობა: პათოფიზიოლოგია, კლინიკური ფენომენოლოგია
7. კონფუზიური მდგომარეობა, დელირიუმი: კლინიკური ფენომენოლოგია, ეტიოპათოგენეზი, მენეჯმენტის ძირითადი პრინციპები
8. გლაზგოს კომის სკალა
9. ძილი და მისი ფიზიოლოგია; ძილის სტადიები
10. ძილის დარღვევის ძირითადი ტიპები: პარასომნიები, დისსომნიები
11. უმაღლესი ქერქული ფუნქციები: ინტელექტი და მეხსიერება
12. ამნეზური სინდრომი: კლინიკური ნიშნები, ეტიოლოგიური ფაქტორები, მეხსიერების დარღვევის ძირითადი ტიპები
13. მეტყველების დარღვევა და აფაზიის ძირითადი ტიპები
14. პრაქსისის დარღვევა და მისი ძირითადი ტიპები
15. გნოზისის დარღვევა და მისი უმთავრესი ფორმები
16. დემენცია, მისი არსი და შეფასების კრიტერიუმები
17. მინი –მენტალის (MMSE) სკალა და მისი მნიშვნელობა დემენციის შეფასებაში

## თავის და სახის ტკივილი

18. პირველადი და მეორადი თავის ტკივილი: დიფერენციული დიაგნოსტიკის ძირითადი კრიტერიუმები
19. პირველადი თავის ტკივილის კლინიკური ფორმები
20. შაკიკი: ეტიოპათოგენეზი, კლასიფიკაციის ძირითადი კლინიკური ფორმები, სიმპტომატოლოგია, შაკიკის მკურნალობის პრინციპები
21. კლასტერული თავის ტკივილი – ეტიოპათოგენეზი, კლინიკური ფორმები, სიმპტომატოლოგია, მკურნალობის პრინციპები
22. დაძაბვის ტიპის თავის ტკივილი: სიმპტომატოლოგია, მკურნალობის პრინციპი
23. ქრონიკული პაროქსიზმული პემიკრანია: კლინიკური ფენომენოლოგია
24. მედიკამენტების ჭარბი მიღებით გამოწვეული თავის ტკივილი, მისი არსი და მკურნალობის ძირითადი პრინციპი
25. ნეიროვიზუალიზაცია და მისი მნიშვნელობა თავის ტკივილის დიფერენციულ დიაგნოსტიკაში
26. სახის ატიპიური ტკივილის კლინიკური ფენომენოლოგია

27. საფეხქლის (გიგანტურუჯრედოვანი) არტერიიტი- კლინიკური სინდრომი, მკურნალობის პრინციპი
28. სამწვერა ნერვის ნევრალგია: კლინიკური სინდრომი, თერაპიული მენეჯმენტის პრინციპი
29. სამწვერა ნერვის ნევრალგიის ქირურგიული მკურნალობა
30. ინტრაკრანიული ჰიპერტენზის სინდრომი
31. კეთილთვისებიანი ინტრაკრანიული ჰიპერტენზია: ეტიოპათოგენეზი, კლინიკა, მკურნალობა
32. პიდროცეფალია: ძირითადი ფორმები, კლინიკური ნიშნები და მენეჯმენტის პრინციპი

### **ცერებროვასკულური პათოლოგია**

33. თავის ტვინში სისხლის მიმოქცევის მწვავე მოშლა: ეტიოპათოგენეზი, ძირითადი კლინიკური ტიპები
34. ტრანზიტორული იშემიური შეტევა (ტიშ): პათოგენეზი, კლინიკური სურათი მკურნალობის ძირითადი პრინციპი
35. იშემიური ინსულტის ეტიოპათოგენეზი, რისკფაქტორები
36. იშემიური ინსულტის ძირითადი კლინიკური ტიპები (ლაკუნური, პარციალური ტერიტორიული, ტოტალური ტერიტორიული, მცირე ინსულტი)
37. იშემიური ინსულტის კლინიკური სურათი, დიაგნოსტიკის პრინციპი
38. იშემიური ინსულტის მკურნალობის ძირითადი სამიზნები
39. ცერებრული არტერიების განშრევება
40. თავის ტვინის ვენური ინფარქტები: ეტიოპათოგენეზი, კლინიკური სურათი, მკურნალობის პრინციპი
41. იშემიური ინსულტის ქირურგიული მკურნალობის ძირითადი ჩვენებები
42. იშემიური ინსულტის პირველადი და მეორადი პრევენცია
43. ლაკუნური ინსულტის ძირითადი კლინიკური ტიპები
44. ინსულტი ახალგაზრდა ასაკში – ძირითადი ეტიოლოგიური ფაქტორები, მენეჯმენტის პრინციპი
45. ნეიროვიზუალიზაციის როლი ინსულტის დიაგნოსტიკაში
46. არტერიული ჰიპერტენზიის მართვა იშემიური ინსულტის დროს
47. ჰემორაგიული ინსულტის ეგიოპათოგენეზი და ძირითადი ტიპები
48. ინტრაცერებრული ჰემორაგიის კლინიკური სიმპტომები, ზოგადტინოვანი და ფოკალური ნიშნები
49. ბაზალური განგლიების ჰემორაგია: კლინიკური სინდრომი, მენეჯმენტი და პროგნოზი
50. ინტრაცერებრული ჰემატომის მკურნალობის ძირითადი პრინციპები
51. ნეიროვიზუალიზაციის როლი და მნიშვნელობა ჰემორაგიული ინსულტების მენეჯმენტში
52. ლობალური ჰემატომები, ეტიოპათოგენეზი, კლინიკური სურათი, მკურნალობის პრინციპი
53. ჰემორაგიული ინსულტის ძირითადი რისკფაქტორები
54. მწვავე სუბდურული ჰემატომა: ეტიოპათოგენეზი, კლინიკური სურათი, მკურნალობის პრინციპი

55. ქრონიკული სუბდურული პემატომების მკურნალობის ტაქტიკა
56. ეპიდურული პემატომების ეტიოპათოგენეზი, კლინიკური სურათი, მკურნალობის პრინციპი
57. სუბარაქნოიდული პემორაგია (საპ)- ეტიოპათოგენეზი; თავის ტვინის არტერიული ანევრიზმები და ორტერიულ-ვენური მალფორმაციები
58. საპ მიზეზები და რისკის ფაქტორები
59. საპ კლინიკური სურათი და მისი შეფასების ძირითადი კრიტერიუმები (პანგ პესის სკალა)
60. საპ დიაგნოსტიკა; თავზურგზებინის სითხის მონაცემები და მათი მნიშვნელობა საპ დროს
61. საპ მართვა: თერაპიული და ქირურგიული მენეჯმენტის ეტაპები
62. საპ ადრეული და შორეული გართულებები და მათი მენეჯმენტის ძირითადი პრინციპი

### ეპილეფსია, პაროქსიზმული დარღვევები

63. ეპილეფსიის ეტიოპათოგენეზი: კლინიკური და ელექტროენცეფალოგრაფიული ფენომენოლოგია
64. ეპილეფსიური გულყრების კლასიფიკაცია
65. გენერალიზებული ეპილეფსიური გულყრები: ეტიოპათოგენეზი, კლინიკურ-ელექტროენცეფალოგრაფიული კორელატები
66. მარტივი და რთული პარციალური ეპილეფსიური გულყრები, ეტიოპათოგენეზი, კლინიკურ-ელექტროენცეფალოგრაფიული კორელატები
67. ეპილეფსიის დიაგნოსტიკის პრინციპები
68. აბსანსის კლინიკური სურათი და ელექტროენცეფალოგრაფიული კორელატები, დიაგნოსტიკა, მედიკამენტური თერაპია
69. ჯექსონის ტიპის გულყრა: კლინიკური ნიშნები, დიაგნოსტიკა და მართვის პრინციპი
70. ფებრილური გულყრა: კლინიკური ნიშნები, მართვის პრინციპი
71. ალკოჰოლით გამოწვეული გულყრა: დიაგნოსტიკა და მართვის პრინციპი
72. სერიული ეპილეფსიური გულყრები და ეპილფსიური სტატუსი: კლინიკური ფენომენოლოგია და მენეჯმენტი
73. ეპილეფსიის მკურნალობის ძირითადი პრინციპები
74. ეპილეფსიური სტატუსის მკურნალობის ძირითადი პრინციპები
75. საფეთქლის ეპილეფსია, კლინიკური და ელექტროენცეფალოგრაფიული სურათი, თერაპიული სტრატეგია
76. სინკოპური პაროქსიზმები - კლინიკური ნიშნები, დიაგნოსტიკა და მენეჯმენტი
77. სინკოპეს და ეპილეფსიური გულყრის დიფერენციული დიაგნოსტიკა
78. თავბრუხევება ძირითადი ეტიოლოგიური ფაქტორები, კლინიკური ფენომენოლოგია და ტიპები
79. თავბრუხევების სადიაგნოსტიკო პროცედური ცდები
80. ვესტიბულური თავბრუხევების ძირითადი სახეები (ვესტიბულური ნეირონიტი, კეთილთვისებიანი პაროქსიზმული პოზიციური თავბრუხევება, მენიერის სინდრომი)
81. თავბრუხევების მკურნალობის სტრატეგია ეტიოლოგიურ ფაქტორთან მიმართებით

## ნეიროინფექციები

82. ნერვული სისტემის ინფექციური დაავადებების ძირითადი ფორმები
  83. ჩირქოვანი მენინგიტები: ეტიოპათოგენეზი, კლინიკური ფენომენოლოგია
  84. სეროზული მენინგიტები: ეტიოპათოგენეზი, კლინიკური ფენომენოლოგია
  85. პერპესული მენინგო-ენცეფალიტი: ეტიოპათოგენეზი, კლინიკური ფენომენოლოგია
- ფენომენოლოგია
86. ტუბერკულოზური მენინგიტი: პათოგენეზი, კლინიკური ფენომენოლოგია
  87. ტუბერკულოზური მენინგიტის კლინიკური სურათის თავისებურებები
  88. მენინგიტების დიფერენციული დიაგნოსტიკის ძირითადი პრინციპები
  89. თავზურგტვინის სითხე და მისი მნიშვნელობა მენინგიტების დიაგნოსტიკაში
  90. მენინგიტების მენეჯმენტის ძირითადი პრინციპები
  91. სეროზული მენინგიტების თერაპიის პრინციპი
  92. ტუბერკულოზური მენინგიტის თერაპია
  93. თავის ტიპინის აბსცესი: ეტიოპათოგენეზი, კლინიკური სურათი და თერაპიული სტრატეგია
94. ნეიროლუესი: ეტიოპათოგენეზი, კლინიკური ფორმები, დიაგნოსტიკა და მენეჯმენტი
95. ლაიმის დაავადება – ნეირობორელიოზი: კლინიკური სურათი, დიაგნოსტიკა, თერაპიის პრინციპი
96. ნერვული სისტემის დაზიანება შიდს-ის დროს
  97. ენცეფალიტები: ეტიოპათოგენეზი, კლინიკური სურათი
  98. პერპესული ენცეფალიტის კლინიკური სურათი, დიაგნოსტიკა მკურნალობა
  99. შემოსარტყვლითი ლიქენი (პერპეს ზოსტერ): პათოგენეზი, კლინიკური სურათი, მკურნალობის პრინციპი
100. სუბდურული ემპიემა: კლინიკური სურათი, დიაგნოსტიკა მკურნალობის პრინციპი

101. სპინური (სპინალური) ეპიდურული აბსცესი: კლინიკური სურათი, დიაგნოსტიკა მკურნალობის პრინციპი
  102. კრეიიცილდ-იაკობსის დაავადება: ეტიოპათოგენეზი, კლინიკა პროგნოზი,
  103. ქვემწვავე მასკლეროზებელი პანენცეფალიტი: პათოგენეზი, მიმდინარეობა, პროგნოზი
  104. ცისტიცერკოზი: ეტიოპათოგენეზი, კლინიკური სურათი
105. ხერხემლის ოსტეოქონდროზი, კისრის, გულმკერდის, წელის მალთაშუა დისკების თიაქარი: კლინიკური სურათი, მიმდინარეობა, დიაგნოსტიკა, სამკურნალო სტრატეგია

## დემიელინიზაციური დაავადებები

106. ცენტრალური ნერვული სისტემის დემიელინიზაციური დაავადებები. პათოგენეზი, ძირითადი კლინიკური ტიპები
107. გაფანგული სკლეროზი: ეტიოპათოგენეზი, კლინიკური სურათი, დიაგნოსტიკური კრიტერიუმები, მკურნალობის სტრატეგია
108. გაფანგული სკლეროზის ძირითადი კლინიკური ტიპები
109. დისმიელინიზაციური დაავადებების არსი და პათოგენეზი

110. მწვავე მიელიტი: პათოგენეზი, კლინიკური ფორმები, მკურნალობა

### **ნეიროდეგენერაციული დაავადებები**

111. ნეიროდეგენერაციული დაავადებების არსი და ეტიოპათოგენეზი

112. დემენციის სადიაგნოსტიკო კრიტერიუმები, შეფასების სკალები

113. ალცენიამერის დაავადება: ეტიოპათოგენეზი, კლინიკური სიმპტომები,

მენეჯმენტის ძირითადი პრინციპი

114. პიკის დაავადება: ეტიოპათოგენეზი, კლინიკური სიმპტომები, მენეჯმენტის ძირითადი პრინციპი

115. შექცევადი დემენციების ძირითადი ფორმები

116. დემენციების მკურნალობის სტრატეგია

117. კორტიკული და სუბკორტიკული დემენციები: პათოგენეზი, კლინიკური ნიშნები

118. ლევის სხეულაკებიანი დემენცია: ეტიოპათოგენეზი, კლინიკა

119. ფრონტულ-ტემპორული დემენციები: ეტიოპათოგენეზი, კლინიკა

120. სისხლძარღვოვანი დემენციის არსი, პათოგენეზი, კლინიკური ფორმები

121. სისხლძარღვოვანი დემენციების მკურნალობის ძირითადი პრინციპები

122. ნორმოტენზიური ჰიდროცეფალია - ჰაკიმ-ადამსის სინდრომი: კლინიკური ნიშნები, მკურნალობის სტრატეგია

123. მოძრაობითი დარღვევების პათოგენეზი: ნეირომედიატორული და მორფოლოგიური კორელაციები

124. პარკინსონის დაავადების პათოგენეზი, კლინიკა, მოტორული და არამოტორული სიმპტომები, ოერაპიული ასპექტები

125. ქორეატული ჰიპერკინეზი, კლინიკური ფორმები

126. ჰანგინგტონის დაავადების ეტიოპათოგენეზი, გენეტიკური ასპექტი, კლინიკური ფენომენოლოგია

127. მცირე (სიდენამის) ქორეის პათოგენეზი, კლინიკური სურათი

128. ცერებელური აგაქსიები: გენეტიკური ასპექტები, კლინიკური სურათი

129. მიოკლონური ჰიპერკინეზი: ფენომენოლოგია, კლინიკური ფორმები

130. ვილსონის დაავადება: პათოგენეზი, გენეტიკური ასპექტი, კლინიკური სურათი

131. ესენციური ტრემორის პათოგენეზი, სიმპტომატოლოგია, მენეჯმენტი

132. ათეტოზის პათოგენეზი და კლინიკური სიმპტომატოლოგია

133. ბალიზმის პათოგენეზი და სიმპტომატოლოგია

134. ფოკალური დისტონიები: პათოგენეზი, კლინიკური ფენომენოლოგია

135. ტოქსიური პარკინსონიზმი (მანგანუმური): ეტიოპათოგენეზი, სიმპტომატოლოგია

136. მოკრივეთა ენცეფალოპათია: პათოგენეზი, სიმპტომატოლოგია

137. ტურეტის სინდრომის პათოგენეზი, სიმპტომატოლოგია, მენეჯმენტი

### **ნერვ-ჯუნთოვანი პათოლოგია**

138. მიოპათიების ეტიოპათოგენეზი და პათომორფოლოგიური კორელაციები

139. მიოდისტროფიები- დიუშენის, ლანდუზი-დეჟერინის: პათოგენეზი, კლინიკური სურათი

140. მიოტონის პათოგენეზი, სიმპტომატოლოგია, მკურნალობის სტრატეგია

141. პოლიმიოზიტის ეტიოპათოგენეზი, სიმპტომატოლოგია, მენეჯმენტის პრინციპები
142. ნერვულთოვანი დაავადებების ეტიოპათოგენეზი, კლინიკური სიმპტომატოლოგია, ფორმები: მიასთენია, ლამბერტ-იტონის სინდრომი
143. მიასთენის დიაგნოსტიკა, მკურნალობის პრინციპები
144. მიასთენიური კრიზი, მისი მართვა
145. ლამბერტ-იტონის სინდრომის კლინიკური ფენომენოლოგია და გამოსავალი
146. პაროქსიზმული მიოპლეგია: პათოგენეზი, სიმპტომატოლოგია, მკურნალობის სტრატეგია
147. ნეიროგანვითარებითი დარღვევები და მათი ძირითადი ფორმები

### **ნეიროპათიები**

148. მწვავე და ქრონიკული ანთებითი დემიელინიზაციური პოლინეიროპათიების ფორმები: პათოგენეზი, კლინიკური მიმდინარეობა, დიაგნოსტიკური კრიტერიუმები
149. მწვავე და ქრონიკული პოლინეიროპათიების მკურნალობის ძირითადი პრინციპი
150. დიაბეტური ნეიროპათიები: პათოგენეზი, ფენომენოლოგია, მკურნალობის სტრატეგია
151. სახის ნერვის იდიოპათიური ნეიროპათია: კლინიკური სინდრომი და მენეჯმენტი
152. მოუსვენარი ფეხების სინდრომის კლინიკური სიმპტომები და მენეჯმენტი
153. გვერდითი ამიოტროფული სკლეროზის პათოგენეზი, კლინიკა, დიაგნოსტიკური კრიტერიუმები, გამოსავალი
154. მონონეიროპათიების არსი და ეტიოპათოგენეზი
155. ნეიროპათიული ტკივილის მართვა
156. ალკოჰოლური პოლინეიროპათია: კლინიკური ფენომენოლოგია, მენეჯმენტის პრინციპი
157. ვეგეტატიური ნეიროპათია და მისი კლინიკური ნიშნები
158. გვირაბული ნეიროპათიების ეტიოპათოგენეზი, კლინიკური სინდრომები
159. იდაფვის ნერვის ნეიროპათია: კლინიკური გამოვლინებები, მკურნალობა
160. სხივის ნერვის ნეიროპათია: კლინიკური გამოვლინებები, მკურნალობა
161. გვირაბული ნეიროპათიების მკურნალობის ძირითადი ასპექტები

### **ნერვული სისტემის ტრავმული დაზიანებები**

162. თავისა და ზურგის ტვინის ტრავმული დაზიანებები: ეტიოპათოგენეზი, ძირითადი ფორმები
163. ქალატვინის ტრავმების კლასიფიკაცია
164. დისლოკაციური სინდრომები: სუბფალქსური, ტენტორიული, ტონზილური პერნიაცია
165. თავის ტვინის შერყევა: კლინიკა, დიაგნოსტიკა, მენეჯმენტი
166. თავის ტვინის დაუვეილობა: კლინიკა, დიაგნოსტიკა, მენეჯმენტი

167. თავის ტვინის კომპრესიული დაზიანების ფორმები, პათოგენეზი
168. ეპიდურული ჰემატომა: დიაგნოსტიკა, კლინიკური სინდრომი, მკურნალობის სტრატეგია
169. სუბდურული ჰემატომა: დიაგნოსტიკა, კლინიკური გამოვლინებები, მკურნალობა
170. ინტრავენტრიკულური სისხლჩაქცევა : დიაგნოსტიკა, კლინიკური სინდრომი, მკურნალობის სტრატეგია
171. ქალაფუძის მოტეხილობა: დიაგნოსტიკა, კლინიკური სინდრომი, მკურნალობის სტრატეგია
172. დიფუზური აქსონური დაზიანება: დიაგნოსტიკა, კლინიკური სინდრომი
173. ქალაფუძის მოტეხილობა : დიაგნოსტიკა, კლინიკური სინდრომი, მკურნალობის სტრატეგია
174. ნეიროვიზუალიზაცია და მისი მნიშვნელობა თავის ტვინის ტრავმული დაზიანებების დიაგნოსტიკაში
175. ზურგის ტვინის ტრავმა: ეტიოპათოგენეზი, კლასიფიკაცია
176. სპინური (სპინალური) მოკი, კლინიკური ფენომენოლოგია
177. სპინური (სპინალური) ტრავმის მენეჯმენტის ძირითადი პრინციპები
178. გაგებატური დარღვევები ზურგის ტვინის ტრავმის დროს
179. სპინური (სპინალური) დაზიანების კლინიკური ფორმები: წინა სპინალური სინდრომი, ცენტრალური სპინალური სინდრომი, ბროუნ-სეკარის სინდრომი
180. ზურგის ტვინის მწვავე ტრავმების ქირურგიული მკურნალობა
181. ჰეპატოენცეფალოპათია, პათოგენეზი კლინიკური სინდრომი, თერპიული ასპექტი
182. ვილსონის დაავადება, პათოგენეზი, კლინიკური სურათი, მკურნალობა

### **ნერვული სისტემის სიმსივნეები**

183. ცენტრალური ნერვული სისტემის სიმსივნეები, კლასიფიკაცია, ინტრააქსიალური და ექსტრააქსიალური სიმსივნეები
184. სიმსივნეების ზოგადი კლინიკური სურათი, ზოგადტვინოვანი და ფოკალური ნიშნები
185. ცენტრალური ნერვული სისტემის სიმსივნეების დიაგნოსტიკის ძირითადი პრინციპები
186. ცენტრალური ნერვული სისტემის სიმსივნეების მკურნალობის პრინციპები
187. თავის ტვინის მენინგიომები: კლასიფიკაცია, კლინიკური მიმდინარეობა, მენეჯმენტი
188. ავთვისებიანი გლიომები: კლინიკა, დიაგნოსტიკა, მიმდინარეობა, მკურნალობა
189. სუპრატენტორიული ასტროციტომები და ოლიგოდენდროგლიომები: კლინიკა, დიაგნოსტიკა, მიმდინარეობა, მკურნალობა
190. უკანა ფოსოს სიმსივნეები : ძირითადი ფორმები, კლინიკური სინდრომი, ფოკალური და ზოგადტვინოვანი ნიშნები
191. უკანა ფოსოს სიმსივნეების მენეჯმენტის ძირითადი პრინციპი
192. სიმსივნის მქონე პაციენტების ცხოვრების ხარისხის შეფასების ძირითადი პრინციპი (კარნოვსკის ინდექსი)

193. ცენტრალური ნერვული სისტემის პირველადი ლიმფომები: კლინიკა, დიაგნოსტიკა, მიმდინარეობა, მკურნალობა
194. ნეოპლაზმური მენინგიოზი: პათოგენეზი, სიმპტომატოლოგია
195. ჰიპოფიზის ადენომები: კლასიფიკაცია, კლინიკური ფენომენოლოგია
196. ჰიპოფიზის ადენომების თერაპიული და ქირურგიული მკურნალობის პრინციპები
197. თავის ტვინის მეტასტაზური სიმსივნეები: დიაგნოსტიკა, მკურნალობის სტრატეგია
198. ზურგის ტვინის სიმსივნეები, კლასიფიკაცია კლინიკა, დიაგნოსტიკის პრინციპები
199. ტვინის სიკვდილი: განმარტება, სადიაგნოსტიკო კრიტერიუმები
200. ქრონიკული ვეგეტატიური მდგომარეობა: განმარტება, მენეჯმენტის ძირითადი პრინციპი