

# TURINYS

<b>1. PLAUČIŲ VĖŽIO PAPLITIMAS, KANCEROGENEZĖ IR RIZIKOS VEIKSNIAI</b> .....	<b>17</b>
<b>1.1 Plaučių vėžio paplitimas</b> ( <i>Giedrė Smailytė</i> ).....	<b>17</b>
<b>1.2 Plaučių kancerogenezė, rizikos veiksniai ir profilaktika</b> ( <i>Rūta Petrauskaitė Everatt, Rasa Sabaliauskaitė, Janina Didžiapetrienė</i> ).....	<b>20</b>
<b>2. PLAUČIŲ VĖŽIO MORFOLOGIJA IR MOLEKULINĖ BIOLOGIJA</b> .....	<b>30</b>
<b>2.1 Plaučių vėžio morfologija ir klasifikacija</b> ( <i>Edvardas Žurauskas, Agnė Šimbelytė, Arvydas Laurinavičius</i> ).....	<b>30</b>
<b>2.2 Molekuliniai plaučių vėžio žymenys</b> ( <i>Diana Stančiūtė, Mindaugas Morkūnas, Julija Fadejeva</i> ).....	<b>40</b>
<b>3. PLAUČIŲ VĖŽIO PASIREIŠKIMAS IR DIAGNOSTIKA</b> .....	<b>46</b>
<b>3.1 Klinikiniai plaučių vėžio simptomai</b> ( <i>Edvardas Danila</i> ).....	<b>46</b>
<b>3.2 Radiologiniai plaučių vėžio simptomai</b> ( <i>Jūratė Dementavičienė, Rūta Briedienė, Rūta Grigienė, Simona Letautienė, Karolina Gaižauskienė</i> ).....	<b>51</b>
<b>3.3 Radiologiniai plaučių vėžio atrankos principai</b> ( <i>Edvardas Danila, Rūta Briedienė, Jūratė Dementavičienė, Rūta Grigienė, Simona Letautienė, Karolina Gaižauskienė</i> ).....	<b>60</b>
<b>3.4 Bronchologiniai plaučių vėžio diagnostikos metodai</b> ( <i>Edvardas Danila, Vygantas Gruslys</i> ).....	<b>72</b>
<b>3.5 Citologinė plaučių vėžio diagnostika ir atranka</b> ( <i>Elvyra Ostanevičiūtė, Vilija Characiejūtė, Jolita Rimienė, Donatas Petroška, Zita Aušrelė Kučinskienė</i> ).....	<b>82</b>
<b>3.6 Plaučių vėžio patologijos diagnostikos metodai</b> ( <i>Edvardas Žurauskas, Justinas Besusparis, Arvydas Laurinavičius</i> ).....	<b>93</b>

## TURINYS

<b>3.7 Kraujo žymenų reikšmė plaučių vėžio diagnostikai ir eigai vertinti</b> <i>(Dalius Vitkus, Nijolė Kazlauskaitė, Elvyra Vaičiulienė, Zita Aušrelė Kučinskienė)</i> .....	100
<b>3.8 Intervencinės radiologijos diagnostikos metodai</b> <i>(Donatas Jocius, Donatas Vajauskas)</i> .....	106
<b>4. PLAUČIŲ VĖŽIO IŠPLITIMAS IR STADIJOS</b> .....	114
<b>4.1 Nesmulkių ląstelių plaučių vėžiu sergančio ligonio ištyrimo algoritmas</b> <i>(Rolandas Zablockis, Saulius Cicėnas, Arvydas Laurinavičius, Edvardas Danila)</i> .....	114
<b>4.2 Smulkių ląstelių plaučių vėžiu sergančio ligonio ištyrimo algoritmas</b> <i>(Saulius Cicėnas, Rolandas Zablockis, Arvydas Laurinavičius, Edvardas Danila)</i> .....	120
<b>4.3 Radiologiniai plaučių vėžio išplitimo vertinimo metodai</b> <i>(Rūta Briedienė, Jūratė Dementavičienė, Rūta Grigienė, Simona Letautienė, Karolina Gaižauskienė)</i> .....	124
<b>4.4 Plaučių vėžio vaizdinimas branduolinės medicinos metodais</b> <i>(Donatas Vajauskas, Donatas Jocius)</i> .....	133
<b>4.5 Magnetinio rezonanso tomografija</b> <i>(Nomedą Valevičienė)</i> .....	144
<b>4.6 Endoskopiniai plaučių vėžio stadijų nustatymo metodai</b> <i>(Vygantas Gruslys, Saulius Cicėnas, Rolandas Zablockis)</i> .....	149
<b>4.7 Mediastinoskopija ir parasternalinė mediastinotomija</b> <i>(Ričardas Janilionis, Saulius Cicėnas)</i> .....	161
<b>4.8 Plaučių vėžio tnm ir stadijų klasifikacija</b> <i>(Saulius Cicėnas, Rolandas Zablockis, Edvardas Žurauskas, Vygantas Gruslys)</i> .....	166
<b>5. LIGONIO BŪKLĖS ĮVERTINIMAS IR GYDYMO PARINKIMAS</b> .....	177
<b>5.1 Ligonio funkcinės būklės įvertinimas</b> <i>(Virginija Šileikienė)</i> .....	177
<b>5.2 Plaučių vėžio predikciniai ir prognoziniai veiksniai</b> <i>(Diana Stančiūtė, Jūratė Kasnauskienė, Justinas Besusparis, Edvardas Danila)</i> . . . . .	182
<b>5.3 Nesmulkių ląstelių plaučių vėžio gydymo principai</b> <i>(Rolandas Zablockis, Saulius Cicėnas, Arvydas Laurinavičius, Edvardas Danila)</i> ...	187
<b>5.4 Smulkių ląstelių plaučių vėžio gydymo principai</b> <i>(Saulius Cicėnas, Rolandas Zablockis, Arvydas Laurinavičius, Edvardas Danila)</i> ...	192

<b>6. PLAUČIŲ VĖŽIO GYDYMAS</b> .....	<b>195</b>
<b>6.1 Chirurginis plaučių vėžio gydymas</b> ( <i>Saulius Cicėnas, Ričardas Janilionis</i> ).....	<b>195</b>
<b>6.2 Nesmulkių ląstelių plaučių vėžio chemoterapija</b> ( <i>Birutė Brasiūnienė, Rolandas Zablockis, Alvydas Česas, Laura Norkienė</i> ).....	<b>211</b>
<b>6.3 Smulkių ląstelių plaučių vėžio chemoterapija</b> ( <i>Alvydas Česas, Rolandas Zablockis, Birutė Brasiūnienė, Laura Norkienė</i> ).....	<b>222</b>
<b>6.4 Plaučių vėžio biologinė, taikinių ir imunoterapija</b> ( <i>Rolandas Zablockis, Alvydas Česas, Birutė Brasiūnienė, Laura Norkienė</i> ).....	<b>225</b>
<b>6.5 Spindulinis plaučių vėžio gydymas</b> ( <i>Arvydas Burneckis, Rita Steponavičienė</i> ).....	<b>233</b>
<b>7. GYDYMO POVEIKIO VERTINIMAS</b> .....	<b>248</b>
<b>7.1 Plaučių vėžio prognozė</b> ( <i>Giedrė Smailytė, Edvardas Danila</i> ).....	<b>248</b>
<b>7.2 Plaučių vėžiu sergančių ligonių stebėjimo principai</b> ( <i>Rolandas Zablockis</i> ).....	<b>254</b>
<b>7.3 Radiologinis plaučių vėžio dinamikos vertinimas</b> ( <i>Rūta Briedienė, Jūratė Dementavičienė, Rūta Grigienė, Simona Letautienė, Karolina Gaižauskienė</i> ).....	<b>256</b>
<b>8. PALIATYVUSIS PLAUČIŲ VĖŽIO GYDYMAS</b> .....	<b>266</b>
<b>8.1 Skausmo malšinimas sergant plaučių vėžiu</b> ( <i>Janina Buterleivičiūtė, Irena Povilonienė</i> ).....	<b>266</b>
<b>8.2 Bronchoskopiniai plaučių vėžio gydymo metodai</b> ( <i>Výgantas Gruslys, Arnoldas Krasauskas</i> ).....	<b>273</b>
<b>8.3 Maligninio pleurito gydymas</b> ( <i>Rolandas Zablockis, Renatas Aškiniš</i> ).....	<b>290</b>
<b>8.4 Papildomi plaučių vėžio gydymo būdai</b> ( <i>Juozas Ruolia</i> ).....	<b>294</b>