

**Dom zdravlja Čapljina**  
**KLINIČKI PUT ZA UPALU PLUĆA**

Ime i prezime							Br. kartona										
<b>Faktori rizika</b>		da	ne			da	ne			da	ne						
Više od 65 god				Šećerna bolest				Boravak u ustanovu za kroničnu njegu									
Virusna infekcija				Operativni zahvati				Kronično zatajenje bubrega									
Bolesnici s KOPB				Alkoholizam				Imunokomprimirani bolesnici									
Bolesti jetre				Pušenje				Splenektomija									
Kronične srčane bolesti				Profesionalne bolesti													
<b>Kliničke aktivnosti</b>		<b>Prvi pregled</b>				<b>Kontrolni pregled ( 3. dan )</b>			<b>Završni pregled ( 10 dan )</b>								
		Datum	Čekanje na pregled	Čekanje u čekaoni		Čekanje na pregled	Čekanje u čekaoni		Čekanje na pregled	Čekanje u čekaoni							
<b>Anamneza</b>		da	ne	ostala anamneza		da	ne	ostala anamneza		da	ne	ostala anamneza					
simptomi	Suh kašalj																
	Produktivan s gnojnim iskašlajem																
	Probadanja u prsima																
	Zaduha																
	Kataralni simptomi																
	Tresavica																
	Opća slabost																
<b>Fizikalni pregled</b>		<b>Prvi pregled</b>				<b>Kontrolni pregled</b>			<b>Završni pregled</b>								
RR	puls	Temp															
		da	ne	Ostali fizikalni nalazi													
Tahipnea																	
Skraćen plućni zvuk																	
Hropci																	
Krepitacije																	
Muklina																	
<b>Laboratoriј</b>																	
	vrijednost			vrednost			vrednost			vrednost	vrednost						
LE		RTG															
DKS		* iskašlaj															
SE																	
CRP																	
<b>Dijagnoza</b>																	
<b>Odsutstvo s posla</b>																	
<b>Pacijent je upućen u bolnicu</b>				da <input type="checkbox"/>	ne <input type="checkbox"/>					da <input type="checkbox"/>	ne <input type="checkbox"/>						
<b>Lijekovi</b>				Inicijali			Inicijali			Inicijali							
<b>Edukacija</b>		✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓						
Usmena uputstva				Pisana uputstva													
<b>Odstupanja</b>																	

Postignuti ciljevi								
Popoljšanje klin.slike	Popoljšanje lab.nalaza	Izlječenje	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Pogoršanje klin.slike	Pogoršanje lab.nalaza							
Komentar								
Potpis ljekara i medicinske sestre								

\*Pretraga se izvodi kod imunokompromitiranih bolesnika

#### Uputstvo za popunu obrasca

Klinički put se u okviru mogućnosti oslanja na kliničke dokaze. Gdje oni ne postoje, on se oslanja na najbolju kliničku praksu. Unatoč tome klinički put je uputstvo i nije nepromenljiv. Odstupanje se definije kao skretanje sa kliničkog puta koje je toliko značajno, da ga je potrebno razmotriti na narednom stručnom sastanku zato što može dovesti do izmjene kliničkog puta ili se od člana tima može zahtijevati da promjeni svoj način rada. Odstupanja treba da su predmet periodične evaluacije tima. Značajno odstupanje se obavezno upisuje u obrazac. Unosi se datum i vrijeme odstupanja i upiše napomena, zašto je došlo do odstupanja. U zavisnosti od prirode odstupanja upisuje se i završetak.

Svi članovi osoblja dužni su upisati ime, prezime i potpisati se na označenom mjestu, po okončanju aktivnosti za koju su zaduženi. Kod svakog pregleda ispunjavaju se sve alineje anamneze i fizičkog pregleda.

Pored izvršene aktivnosti stavљa se kvačica (✓) kao dokaz ili zaokružuje odgovor Da ili Ne. Na nekim mestima potrebno je upisati podatak.

IZVANBOLNIČKA PNEUMONIJA		KARAKTERISTIKE
<b>PRIMARNA</b> u zdrave osobe bez poticajnih čimbenika  <b>SEKUNDARNA</b> bolesnici sa COPB prisutni poticajni čimbenici	<b>ATIPIČNA</b>	Pretežno bolest školske djece i mlađih odraslih ljudi <b>Simptomi:</b> temperatura, mijalgija, glavobolja, suhi kašalj, rijetke komplikacije <b>Auskulatacija:</b> često normalna, sitni hropci <b>Liječenje:</b> ambulantno <b>simptomatska terapija:</b> antipiretici, analgetici pp, prestanak pušenja; <b>empirijski izbor lijekova:</b> Azitromicin 500 mg x 1 p.o. / 3 dana ili Klaritromicin 500 mg x 2 p.o. / 10 dana ili Doksiciklin 100 mg x 2 p.o. / 10 dana Rtg : nježna mrljasta, neoštrot ograničena sjena
	<b>BAKTERIJSKA</b>	<b>Simptomi :</b> visoka temperatura, produktivan kašalj (gnojan), probadanje u prsima, <b>Auskultacija :</b> obilan nalaz <b>Liječenje:</b> ambulantno, <b>simptomatska terapija:</b> antipiretici, analgetici pp, prestanak pušenja; <b>empirijski izbor lijekova:</b> *prokain- penicilin 1,6 mil i.j. i.m. / 10 dana ** Koamoksicilin 1,2 g iv / 10 dana- nakon pada temp 1g x 2 po Cefuroksim 1,5 g x 3 iv / 10 dana- nakon pada temp 500 mg x2 po ili Ceftriakson 2g x 2 iv / 10 dana- nakon pada temp cefiks 400 mg x 1 po Rtg : homogena ograničena sjena

\* < 65 god, bez kroničnih bolesti

\*\* > 65 god. i < 65 sa kroničnim bolestima

## **Uputstvo za pacijente UPALA PLUĆA**

Gotovo više od 70% svih bolesti otpada na infekcije respiratornog sustava. Među njima posebnu pažnju zaslužuje upala pluća kao jedna od najtežih.

Obolijevaju djeca i odrasle osobe u svakom životnom dobu, ali su posebno ugrožene osobe starije od 65 god., osobe koje imaju druge kronične bolesti i koje imaju kroničnu opstruktivnu plućnu bolest ( KOPB), pušači, dijabetičari, lica koja su boravila u bolnici, kao i oni koji imaju smanjen imunitet (bolesnici na dijalizi, HIV bolesnici i lica koja nemaju slezene).

Nastaje u svim godišnjim dobima, a dosta je česta nakon virusnih infekcija respiracijskog sustava (prehlade, grip i dr.).

Bolest može biti uzrokovana raznim mikroorganizmima, virusima i bakterijama.

### **Simptomi i znaci bolesti**

Bolesnici koji imaju upalu pluća kašljaju, u početku suho, a kasnije i sa iskašljavanjem, ponekad gnojnim. Dolazi do porasta temperature, koja može biti i veoma visoka, nerijetko praćena tresavicom. Disanje je otežano, a mogu se javiti i probodi u grudnom košu.

Osobe koje imaju upalu pluća, nerijetko imaju opću slabost i malaksalost, bolove u mišićima i glavobolju, kod male djece i povraćanje.

### **Dijagnoza i liječenje**

Za postavljanje dijagoze bolesti često je dovoljno da se javite obiteljskom liječniku, koji će na osnovu vaših simptoma, pregleda i nalaza odrediti liječenje. Nalazi koji su potrebni su laboratorijski i rentgensko snimanje pluća.

U toku liječenja je neophodno priržavati se tačnih uputa vašeg liječnika. Prije svega morate mirovati za vrijeme bolesti, uzimati dovoljno tekućine i ukoliko pušite obavezno se uzdržavati od duhana za vrijeme liječenja. Za obaranje temperature i protiv bolova, uzimajte lijekove koje vam je odredio liječnik.

Upala pluća se uspješno može izlječiti, ali samo sa redovnim uzimanjem propisanih antibiotika. Pridržavajte se uputa i redovnih kontrola sve do kraja bolesti.

Za starije osobe i lica koja imaju kronične bolesti se preporučuje svake godine cijepljenje protiv gripa, jačanje imuniteta općim mjerama ( fizička aktivnost, pravilna ishrana, redovit odmor) i prestanak pušenja.