

## LÉGZŐSZERVI SZAKÁPOLÓ

Kapcsolatot tart fenn a tüdőgyógyászat területén tevékenykedő civil szervezetekkel, egyéb tüdőgyógyászati társintézetekkel. Információt és segítséget ad a légzőszervi daganatos betegeknek a gyógyászati segédeszközök beszerzéséhez.

Részt vesz a tüdőgyógyászat ápolás szakmai protokolljainak kidolgozásában, fejlesztésében, alkalmazza a szakmai protokollokat.

Tájékoztatja, oktatja a betegeket/családtagokat az oxigén vételére alkalmas eszközökről valamint a használattal kapcsolatos tudnivalókról, felvilágosítja a beteget a légúti betegségek fizioterápiás eljárásairól, tájékoztatást ad a betegnek/családtagjának a pulmonológiai rehabilitációs lehetőségekről.

Megtanítja a beteget/családtagokat a korszerű inhalációs eszközök használatára az életkor sajátosságainak figyelembe vételével. Krónikus gondozásra szoruló légúti betegeknek/hozzátartozóiknak étrendi-, életvezetési tanácsadást végez. Tájékoztatót nyújt a légúti betegségek vonatkozásában az otthoni szakellátás lehetőségeiről.

Szakszerűen alkalmazza a tüdőgyógyászat területén használatos eszközöket, gépeket, műszereket. Felismeri és segédkezik a súlyos légzészavarok elhárításában életkorok szerint. Felismeri és segédkezik az allergiás légúti betegségben és allergiás reakcióban szenvedő beteg ellátásában életkor szerint.

Provokációs- és terheléses vizsgálatok során fellépő kóros reakciók ellátásánál segédkezik, tuberkulin-teszt végzésénél helyi szövődményt felismeri, szakszerűen ellátja. Idegentest aspiráció ellátásában segédkezik, ápolja és gondozza a légzőszervi betegségekben szenvedőket.

Vérgáz vizsgálatot készít, prick-teszt felhelyezését, értékelését végzi az életkori sajátosságoknak megfelelően. Tuberculin-tesztet felhelyez, értékeli, alaplégzésfunkciós, speciális légzésfunkciós vizsgálatokat végez életkornak

megfelelően.

Specifikus és nem specifikus allergén vizsgálatokhoz előkészít, a kivitelezésnél segédkezik életkornak megfelelően. Előkészít mellkasi invazív beavatkozásokhoz, a kivitelezésnél segédkezik. Előkészít terápiás és diagnosztikus bronchológiai beavatkozásokhoz életkor szerint, a kivitelezésnél segédkezik.

Laboratóriumi, bakteriológiai és speciális diagnosztikai vizsgálatokhoz mintavételeket végez. Felkészíti a páciens alvás alatti diagnosztikai vizsgálatra, Kompetenciájának megfelelően elvégzi a beteg alvás alatti vizsgálatát.

Foglalkozásegészségügyi tüdőbetegségek kivizsgálásában segédkezik, terápiás és diagnosztikus bronchológiai beavatkozások után a páciens megfigyeli, az esetleges szövődményeket felismeri, dokumentálja. Mellkasi invazív beavatkozások után a páciens megfigyeli, felismeri a szövődményeket.

A beteg alvását megfigyeli, a kóros alvás tüneteit felismeri, az oxigénhiányos állapotok külső jeleit felismeri, köhögést, köpetürítést, köpetet megfigyel. A pulzoximétert a szakmai standardok szerint alkalmazza, felismeri a fejlődési rendellenességet, fejlődési rendellenességben szenvedők ellátásában közreműködik. Felismeri a gyógyszeres terápia mellékhatásait.

Életkor szerint asztmás betegek, tüdőembóliás betegek, tbc-s betegek, ill. a kontaktok gondozását, tüdődaganatos betegek gondozását végzi.

Krónikus obstruktív betegek, életkor szerint a cystás fibrosisos beteg gondozását, tüdőtranszplantált betegek pre- és posttranszplantációs gondozását végzi.

A tüdőgyógyászat területén alkalmazott gyógyszereket hatástanilag csoportosítja, orvos utasításának megfelelően életkor szerint gyógyszerel, a gyógyszerelés szabályait betartja, ismeri a hatásokat, felismeri a mellékhatásokat.

A tüdőgyógyászatban alkalmazott terápiás és diagnosztikus beavatkozásokhoz

előkészít, asszisztál, megfigyeli a páciens, a beavatkozások után speciális szakápolást nyújt életkornak megfelelően.

Szakápolást végez a tüdő különböző betegségeinél életkornak megfelelően, tüdőtranszplantált betegek szakápolását végzi, mellkasi drenált beteget ápol/ gondoz a szakmai standardoknak megfelelően.

Oxigénterápiát végez életkornak megfelelően, életkornak megfelelően inhalációs eszközöket használ, inhalációs terápiát végez a szakmai standardok szerint. Oxigén terápia eszközeit a standardok szerint alkalmazza életkornak megfelelően.

PEF-mérést végez, értékkel, légút „toilet”-et végez, légzőtornát végez gyógytornász bevonásával az életkor sajátosságainak megfelelően. Légzésrehabilitációs módszereket alkalmaz különböző szakemberek bevonásával. Mellkasdrenált betegnél szakápolást végez.

Citosztatikus kezelésre a beteget előkészíti, felismeri a citosztatikus kezelés okozta helyi és általános szövődményeit. Együttműködik a multidiszciplináris team tagjaként a tüdőgyógyászati betegek ellátásában életkor szerint valamint a beteg szükségleteinek megfelelően.

Együttműködik a multidiszciplináris team tagjaként a tüdőgyógyászati betegek primer- szekunder- és terciér prevenciójában az életkor figyelembe vételével.

Életvezetési és életmódbeli tanácsokat ad, részt vesz a gondozási terv végrehajtásában kompetenciájának megfelelően. Szakterületének megfelelően beosztja, nyilvántartja és összehangolja a gondozócsoport(ok) munkáját.

Izotópdiagnosztikai vizsgálatoknál közreműködik, gastrooesophagealis refluxban szenvedőnél közreműködik, interstitialis tüdőbetegségeknél szenvedőknél közreműködik.

Bronchopulmonális dysplasiás betegeknél közreműködik.

Tüdő infekció okozta gyulladós megbetegedésekben szenvedők ellátásában közreműködik. Pleura rendellenességeiben szenvedők ellátásában, mellkasfal rendellenességeiben szenvedők ellátásában, diffúz parenchymás megbetegedésekben szenvedők ellátásában közreműködik.

Irritáló mérges gázok, gőzök okozta megbetegedésekben szenvedők ellátásában közreműködik. Anaphylaxiás sokk ellátásában, újszülöttkori légzészavarok ellátásában, szülészeti anamnézishez társuló légzészavarok ellátásában közreműködik.

Légzészavart okozó veleszületett pulmonális és diaphragma eltéréseket és a mellkasfal rendellenességeket, Croup-szindróma akut ellátásában közreműködik.