



Gwida għall-Pazjent

Tagħrif għall-persuni li ġew preskritti tossina
Botulinum ta' Tip B (NeuroBloc®) għal distonja ċervikali

X'inhuma d-Distonja
Ċervikali u t-Trattament
b'NeuroBloc® li qed
jingħatalek

Din il-Gwida qed tiġi pprovduta minn Eisai Europe Limited



Din il gwida tiddekrivi xi wħud mill-fatti importanti dwar Neurobloc li inti għandek tkun konxju dwarhom, imma minkejja dan, ma tissostitwix il-parir li jingħatalek minn professjonist fil-qasam tal-kura tas-saħħa. Barra minn hekk aktar tagħrif importanti dwar Neurobloc li jinkludi twissijiet speċjali u effetti kollaterali huma inklużi fil-fuljett ta' tagħrif tal-pazjent li hu fornut f'kull pakkett ta' Neurobloc. Jekk jogħġbok ftakar biex tistaqsi għall-fuljett ta' tagħrif jekk inti ma rċevejtux u aqrah sew.

Biex tifhem d-Distonja Ċervikali u NeuroBloc® – Kif tista' din il-Ġwida għall-Pazjent tkun ta' għajjnuna għalik?

Din il-gwida tagħtik tagħrif dwar id-distonja ċervikali u NeuroBloc® (Tossina Botulinum ta' Tip B) sabiex tgħinek tifhem aħjar il-kundizzjoni u t-treatment li gie preskritt lilek. Barra minn hekk, għandek taqra wkoll il-Fuljett ta' Tagħrif għall-Pazjent ta' NeuroBloc®, li t-tabib tiegħek se jipprovdi. Il-gwida tagħti ħarsa ġenerali lejn id-distonja ċervikali u lejn it-treatment tagħha, b'mod partikolari NeuroBloc®, u tispjega xi jfisser għalik li tgħix b'din il-kundizzjoni u tiegħu din il-kura.

Huwa importanti għalik li tiġi stabbilita relazzjoni tajba mat-tobba u l-infermiera li se jagħtuk il-kura. Il-pazjenti kollha huma uniċi u se jirrispondu b'mod differenti għat-treatment; relazzjoni tajba se tgħinek tifhem x'għandek tistenna mill-kundizzjoni fil-futur.

Flimkien, għandkom tistabbilixxu miri realistiki għat-treatment li t-tnejn li intom għandkom timpenjaw ruħkom għalihom, biex tkun tista' tibbenefika minnhom waqt li tkun qed tgħix u tlaħħaq mad-distonja ċervikali tiegħek.

Appoġġ ulterjuri: il-kuntatt ma' persuni oħra li jbatu minn distonja ċervikali jista' wkoll ikun ta' appoġġ, kemm jekk isir permezz tal-email jew tat-telefon, jew saħansitra billi tiltaqgħu. Il-Federazzjoni Ewropea dwar id-Distonja tista' tgħinek tikkuntattja pazjenti oħra li jbatu mid-distonja ċervikali (www.dystonia-europe.org).

Jekk għandek aktar mistoqsijiet, jekk jogħġbok iddiskutihom mat-tabib jew l-infermiera tiegħek, jew żur is-sit elettroniku www.neurobloc.com li jinkludi wkoll taqsima b'tagħrif għall-pazjenti.

Nisperaw li din il-gwida ssibha utli.

X'inhi d-distonja ċervikali?

Id-distonji huma disturbi newroloġiċi tal-moviment li jaffettwaw partijiet differenti tal-ġisem, u li jikkawżaw kontrazzjonijiet involontarji tal-muskoli. Distonja fokali tolgot biss parti waħda tal-ġisem.

Id-distonja ċervikali (imsejġha wkoll DĊ jew tortikollis spażmodika) hija d-distonja fokali l-aktar komuni. Din taffettwa eluf ta' nies kull sena, madwar 40,000 fir-Renju Unit waħdu, u prinċipalment taffettwa n-nervituri li jfornu l-muskoli tal-għonq u/jew tal-ispalla, li jirriżulta fi brim u movimenti ripetittivi. Dan joħloq sitwazzjonijiet fejn il-muskoli jinżammu f'pożizzjonijiet mhux normali, li ġeneralment jikkawżaw uġiġħ u li ġieli jistgħu anki jikkawżaw rogħda.

Jeżistu diversi tipi ta' distonja ċervikali, skont liema mill-muskoli jkunu involuti; it-tabib tiegħek se jkun jista' jgħinek tidentifika liema tip qed jaffettwak.

Tortikollis hija l-aktar forma komuni, li tikkawża brim kemm tar-ras kif ukoll tal-għonq. Din tista' tikkawża sitwazzjoni fejn it-tidwir tal-għonq iwassal biex l-ilhit jipponta lejn l-ispalla



Anterokollis twassal biex l-ilhit jiġġebbed l-isfel lejn is-sider

Laterokollis twassal biex ir-ras tiġġebbed lejn naħa waħda u l-isfel lejn l-ispalla



Retrokollis hija meta r-ras tinklina lura lejn ix-xewka tad-dahar

Lil min taffettwa d-distonja ċervikali u kif se taffettwak?

Id-distonja ċervikali generalment isseħħ f'persuni ta' età ta' aktar minn 40 sena u hija aktar komuni fin-nisa milli fl-irġiel. Is-sintomi jvarjaw minn ħfief għal qawwija, u ta' spiss huma assoċjati ma' ugiġħ u/jew roġħda. Dawn jistgħu jibqgħu l-istess, jistgħu jmorru għall-aġħar biż-żmien, jew jistgħu jkomplu jiżviluppaw għal ftit żmien sakemm imbagħad ma jsirux aġħar. Madwar 20% tal-persuni jista' jkollhom perjodi qosra mingħajr sintomi, iżda fil-maġġoranza tal-każijiet dawn is-sintomi eventwalment jerġgħu jibdew jinħassu. Id-distonja ċervikali taffettwa lill-individwi b'mod differenti u mhux possibbli li tkun taf kif se taffettwak meta ssirlek l-ewwel dijanjozi.

X'sintomi tista' tistenna bid-distonja ċervikali?

Fil-bidu d-distonja ċervikali generalment iseħħ b'mod gradwali u hija kkaratterizzata minn spażmi dejjem jikbru fil-muskoli tar-ras u/jew tal-għonq, li jwasslu għal pożizzjonijiet mhux normali tar-ras u tal-għonq. Barra minn hekk, tista' tħoss ukoll:

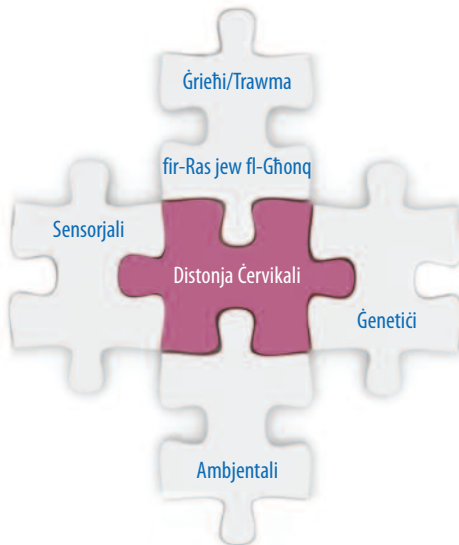
- Restrizzjoni tal-movimenti ta' rasek u t'għonqok, li tagħmilha diffiċli li tħares lura wara spalltek meta tkun qed issuq jew waqt attivitajiet oħra, u li toħloq lok diffikultajiet waqt li tkun qed twestaq azzjonijiet sempliċi bħal meta tilbes, jew tħares 'l isfel biex taqra ktieb jew skrin tal-kompjuter
- Is-sintomi jistgħu jmorru għall-aġħar minħabba l-istress
- Is-sintomi generalment imorru għall-aħjar wara li tirrilassa jew wara li torqod

Tista' tbatì minn xi wħud minn dawn jew minnhom kollha, iżda s-severità tvarja skont l-individwu.

X'inhuma l-fatturi li jikkawżaw id-distonja ċervikali?

Il-kawża ewlenija tad-distonja ċervikali għadha mhijiex magħrufa b'mod ċar. Ġeneralment il-moħħ jibgħat messaġġi kimiċi biex il-muskoli tal-ġesħu b'mod bilanċjat u kkontrollat; wieħed minn dawn il-messaġġiera kimiċi huwa l-acetylcholine. Huwa maħsub li d-distonja ċervikali tikkawża produzzjoni żejda ta' acetylcholine, li twassal biex il-muskoli jstiraw ruħhom u jsiru aktar attivi. Xi pazjenti b'distonja ċervikali għandhom storja preċedenti ta' ġrieħi fir-ras jew fl-għonq, iżda għadu mhux ċar jekk dan huwiex marbut mad-distonja tagħhom, u għalhekk jenftieg li ssir aktar riċerka f'dan ir-rigward. X'aktarx li, bħal fil-każ ta' ħafna mard ieħor, fatturi ġenetiċi u ambjentali jaġixxu flimkien biex jikkawżaw din il-kundizzjoni.

Kawzi possibbli ta' distonja ċervikali



Kif tigi dijanjostikata d-distonja ċervikali?

Is-sintomi tad-distonja ċervikali jistgħu ma jkunux specifici u jistgħu jiġu u jmorru tul xhur jew anki snin. Dan jgħidli diffikultajiet għat-twettiq tad-dijanjozi, eż. tidwir mhux volontarju tar-ras, kull tant żmien biss. Madankollu, id-dijanjozi, meta fl-aħħar issir mit-tabib tal-familja jew min-newrologu tiegħek, generalment tkun ibbażata fuq xi wħud jew fuq dawn il-kundizzjonijiet kollha li ġejjin:

Is-sintomi tiegħek – dawn jistgħu jinkludu:

- problemi fl-għonq/uġiġh fl-ispallejn +/- roġħda
- movimenti mhux normali tar-ras u/jew tal-għonq
- diffikultajiet fit-twettiq tal-attivajiet tiegħek ta' kuljum

Riżultati mill-eżamijiet – dawn jinkludu:

- ħxuna evidenti ta' xi wħud jew tal-muskoli kollha u xi movimenti ristretti
- pożizzjonijiet mhux normali tar-ras/tal-għonq +/- roġħda

Ma jeżisti l-ebda test specifiku biex jikkonferma din id-dijanjozi; testijiet tal-laboratorju u imaging scans generalment jidheru normali, u għalhekk ma jgħinix biex tigi dijanjostikata d-distonja ċervikali.

Kif se taffettwali ħajti d-distonja ċervikali?

Din il-kundizzjoni taffettwa lill-individwi b'mod differenti u tvarja fil-livelli ta' qawwa tagħha, u għalhekk mhuwiex possibbli li wieħed ikun jaf x'tistgħu tistennew int jew it-tabib tiegħek meta ssir id-dijanjozi. Huwa biss biż-żmien li tista' ssir taf kif taffettwak din il-kundizzjoni. Għandek tkun konxju mill-fatt li li xi attivajiet li twettaq bħala parti mir-rutina tiegħek ta' kuljum se jsiru aktar diffiċli, eż. is-sewqan u l-kitba. Kif diġà ntqal, dan jiddependi fuq kif se tiżviluppa l-kundizzjoni tiegħek kif ukoll mir-rispons tiegħek għat-trattament. Jekk għandek diffikultà biex twettaq xi attivajiet ta' kuljum, il-fizjoterapija u terapiji komplementari oħra jistgħu jgħinuk biex tikseb rilassament u biex ittaffi s-sintomi. Kif diġà ntqal, huwa importanti li taħdem mill-qrib mat-tabib tiegħek sabiex tiżgura li jingħatalek l-aħjar appoġġ sabiex inti tkun tista' tlaħħaq mal-kundizzjoni tiegħek.

Tezisti kura għad-distonja ċervikali?

Filwaqt li ma hemm l-ebda kura magħrufa, is-sintomi tad-distonja ċervikali jistgħu jiġu kkontrollati permezz ta' mediċini li jittieħdu mill-ħalq, terapiji komplementari u/jew terapija ta' injezzjoni bit-tossina botulinum.

N.B. Xi individwi b'distonja ċervikali rrapportaw li jistgħu jsibu ċertu pożizzjonijiet jew 'tekniki sensorjali' li jistgħu jgħinu biex jittaffew is-sintomi tagħhom, eż. korrezzjoni temporanja tal-pożizzjoni tar-ras billi tmiss wiċċek, għonqok jew rasek b'dejk jew boġġett, b'hal pereżempju lapas jew nuċċali.

Kif tista' tiġi kkurata d-distonja ċervikali?

It-trattamenti huma mmirati biex inaqqsu s-sintomi tiegħek sabiex jgħinuk tgħix ħajja kemm jista' jkun normali. B'mod ġenerali hemm diversi modi ta' kif wieħed jista' jikkura: mediċini li jittieħdu mill-ħalq, terapija komplementari, terapija bit-tossini u interventi kirurġiċi. It-tabib tiegħek se jiddiskuti dawn miegħek, u se jagħtik pariri dwar liema minnhom huma adattati għalik.



Mediċini li jittieħdu mill-ħalq:

- Dawn jinkludu mediċini b'hal antikolinergici, eż. trihexyphenidyl, benzodiazepines b'hal diazepam, u GABA-agonists b'hal baclofen



Kura komplementari (mhux medika) - utli fi kwalunkwe żmien:

- Il-fizjoterapija tista' tgħin biex ittejjeb il-qagħda, u tista' tgħinek iżzid il-firxa tal-movimenti billi taħdem fuq diversi gruppi ta' muskoli
- It-terapija ta' appoġġ u l-counselling jistgħu wkoll ikunu ta' benefiċċju, biex jgħinuk jekk tħoss sentimenti marbuta ma' nuqqas ta' fiduċja fik innifsek, depressjoni u iżolament soċjali, li huma sentimenti komuni għal min ibati mid-distonja ċervikali



Terapija bit-tossina botulinum:

L-injezzjonijiet tat-tossina botulinum huma trattament li jintuża ħafna għad-distonja ċervikali, u wieħed li jista' jtejjeb is-sintomi tal-pazjenti.

X'inhuma tossini botulinum?

Tossini botulinum huma proteini prodotti b'mod naturali mill-batterju Clostridium botulinum. Doži zgħar ħafna ta' tossini botulinum jiġu injettati għol-muskoli attivi żżejjed sabiex jgħinu biex jirrilassawhom u biex jipprovdu trattament li huwa ttollerat sew. F'ħafna każijiet, meta jintuża taħt superviżjoni medika attenta, dan it-trattament huwa wieħed effettiv għad-distonja ċervikali.

It-tossini botulinum kollha għandhom l-istess effett?

Hemm diversi tipi ta' tossini botulinum li huma approvati għal użu f'distonja ċervikali, kull wieħed b'għamla kemmxajn differenti. Kull wieħed minnhom jaġixxi b'mod differenti, għalkemm kollha jipproduċu effetti simili fin-nervituri u l-muskoli. It-tabib tiegħek se jagħżillek l-aktar tip adattat għalik.



Interventi kirurġiċi:

- Dan għandhom jiġu kkunsidrati biss meta l-pazjenti ma jibqgħux jirrispondu aktar għal trattamenti oħra. Madankollu, dawn mhumiex adattati għall-pazjenti kollha u generalment jitqiesu bħala l-aħħar rimedju.

Terapija bil-botulinum b'NeuroBloc®

X'inhu NeuroBloc®?

NeuroBloc® huwa formulazzjoni purifikata tat-tossina Botulinum ta'Tip B, prodotta minn batterji *Clostridium botulinum*. It-tossini botulinum huma l-aktar trattament użat għad-distonja ċervikali u ssemew ftit qabel.

NeuroBloc® huwa tossina Botulinum ta'Tip B u huwa kkummerċjalizzat fil-pajjiżi tal-Unjoni Ewropea minn Eisai.

Kif jaħdem NeuroBloc®?



Meta jiġi injettat direttament fil-muskolu, NeuroBloc®, bħat-tossini botulinum l-oħra, jattiva proteina li normalment tikkawża r-rilaxx ta' acetylcholine, messagġier kimiku involut fil-kontrazzjoni tal-muskoli. Billi jipprevjeni r-rilaxx ta' acetylcholine, NeuroBloc® jista' jnaqqas jew jevita l-kontrazzjonijiet u l-ispażmi tal-muskoli. B'hekk il-muskoli jirrilassaw, u s-sintomi tiegħek jittaffew.

NeuroBloc® huwa adattat għalija?

Inti m'għandekx tirċievi kura b'NeuroBloc® jekk xi wieħed minn dawn li ġejjin japplika għalik:

- għandek allergija għal xi sustanza li tinsab f'din il-medicina
- jekk tbatu minn xi marda tan-nervituri jew tal-muskoli, speċjalment waħda li tikkawża dgħufija tal-muskoli
- jekk inti tqila jew qed treda'

Oqgħod attent ħafna b'NeuroBloc® u għarraf lit-tabib tiegħek:

- jekk tbatu minn disturb ta' emorragija bħall-emofilja jew jekk qed tirċievi medicina bħal warfarin, biex twaqqaf id-demm tiegħek milli jagħqad
- jekk għandek problemi fil-pulmun
- jekk għandek xi diffikultà biex tibla' qabel jew wara l-injezzjoni tiegħek ta' NeuroBloc®. Rarament, problemi kbar biex wieħed jibla' jistgħu jwasslu biex tniżżel ikel jew likwidu fil-pulmun man-nifs – dan jista' jikkawża l-pnewmonja, li tista' twassal għall-mewt. Jekk xi wieħed minn dawn japplika għalik, jekk jogħġbok għarraf lit-tabib tiegħek.

NeuroBloc® mhuwiex approvat biex jintuża fit-tfal.

Normalment m'għandekx tingħata NeuroBloc® jekk tkun għadek ma' għalaqtx 18-il sena.

Meta tieħu medicini oħra

Jekk jogħġbok għarraf lit-tabib tiegħek jekk qed tieħu antibijotiċi għal xi infezzjoni. Jekk se tagħmel operazzjoni, jekk jogħġbok għid lit-tabib tiegħek jekk tkun ingħatajt NeuroBloc®, peress li jista' jinterferixxi ma' medicini li jistgħu jingħatawlek qabel ma' tingħata anestetiku ġenerali.

Għandek ukoll tgħarraf lit-tabib jew lill-ispizjar tiegħek jekk qed tieħu, jew jekk dan l-aħħar tkun ħadt xi medicini oħra, anki dawk mingħajr riċetta.

Kif se jingħatalek NeuroBloc®?

NeuroBloc® huwa soluzzjoni mħallta lesta li tingħatalek mit-tabib jew mill-infermier tiegħek billi tintuża labra żgħira direttament fil-muskoli affettwati mid-distonja ċervikali. It-tabib tiegħek jiddeciedi l-ammont ta' NeuroBloc® li għandu jingħatalek. Id-doża normalment tkun ta' 10,000 unità iżda tista' tkun ogħla jew aktar baxxa, skont id-deċizzjoni tat-tabib tiegħek u r-rispons tiegħek għal kull injezzjoni ta' NeuroBloc® li tkun ingħatajt qabel. Muskoli żgħar jistgħu jeħtieġu 1-2 siti ta' injezzjoni għal kull muskolu, filwaqt li dawg ta' daqs akbar jistgħu jeħtieġu minn 3 sa 4 biex jiġi żgurati li t-tossina botulinum tilhaq il-partijiet kollha tal-muskolu kif meħtieġ. It-tabib tiegħek jista' juża tagħmir EMG (electromyogram) jew apparat ieħor li jgħinu biex jimmira għall-aħjar post għall-injezzjoni. L-għoti ta' aktar dożi jiddependi fuq ir-rispons tal-muskoli li jkunu qed jiġu ttrattati.

X'tista' tistenna wara injezzjoni NeuroBloc®, u t-ttrattament kull kemm se jkollok bżonnu?

Xi nies ħassew xi tingiż jew ugiġħ ħafif fis-sit tal-injezzjoni; dan għandu jkun biss temporanju. Kwalunkwe benefiċċju li jiġi mill-injezzjoni u t-titjib fis-sintomi se jiġi nnutat fi żmien 7 ijiem—14-il jum u jista' jdum għal bejn 12 sa 16-il ġimgħa, ta' spiss saż-żmien meta jkun imiss l-injezzjoni ta' wara. Madankollu, kull pazjent huwa uniku u għal xi wħud, għandu mnejn ikun meħtieġ li jittieħdu diversi injezzjonijiet sabiex jinkiseb l-aqwa benefiċċju. M'għandekx taqta' qalbek jekk ma tħossx titjib notevoli minnufih - it-tabib tiegħek se jaħdem miegħek sabiex jipprova jkiseb l-aħjar riżultati għalik.

Se tħoss xi effetti sekondarji jew reazzjonijiet avversi b'NeuroBloc®?

Bħal kull medicina oħra, NeuroBloc® jista' jkollu effetti sekondarji, għalkemm mhux kulħadd iħosshom. L-effetti sekondarji ta' NeuroBloc® ġeneralment huma ħfief jew moderati, temporanji, li jissolvew weħidhom, u li huma aktar komuni b'ħozi ogħla.

L-effetti jistgħu jidhru f'partijiet li mhumiex l-istess fejn tkun ingħatatlek l-injezzjoni u jistgħu jseħħu kemm jiem kif ukoll ġimgħat wara l-injezzjoni. Tista' forsi tinnota li ħalqek jinħass xott u/jew li jsir diffiċli li tibla'. Tista' wkoll tħoss qtugħ ta' nifs. F'kazijiet rari, id-diffikultà biex tibla' taf tkun kbira, u jkun anki possibbli li wieħed jifga. Jekk jiżviluppawlek problemi ġodda biex tibla', jekk il-problema ssir aktar gravi, jekk ġieli tħossok qed tifga, jew ikollok diffikultà biex tieħu n-nifs, fittex għajjnuna medika minnufih.

Wara l-injezzjoni tista' tinduna wkoll b'wieħed jew aktar mill-effetti li ġejjin:

Effetti komuni ħafna li ġew irrappurtati (li jistgħu jseħħu f'aktar minn pazjent 1 minn 10)

- ħalq xott
- diffikultà biex tibla'
- uġiġħ ta' ras

Effetti komuni oħra li ġew irrappurtati (li jistgħu jseħħu f'inqas minn minn pazjent 1 minn 10)

- dgħufija, uġiġħ jew ebusija fil-muskoli f'partijiet differenti ta' ġismek
- uġiġħ fl-għonq
- indigestjoni
- bidliet fil-togħma tal-ikel u x-xorb
- bidliet fil-ħoss tal-vuċi tiegħek
- vista mċajpra
- dendil ta' tebqet il-għajn
- remettar
- stitikezza
- sintomi bħal tal-influenza
- nuqqas ta' saħħa jew ta' enerġija

Huwa wkoll possibbli li t-tortikollis (tidwir tar-ras li ma jistax jiġi kkontrollat) isir aġġar wara li tiegħu l-injezzjoni.

Jekk kwalunkwe wieħed mill-effetti sekondarji jsir aġġar jew jekk tinnota xi effetti sekondarji li mhumiex imsemmijin f'dan il-fuljett, jekk jogħġbok għid lit-tabib jew lill-ispizjar tiegħek.

N.B. It-tabib tiegħek għandu jkun jaf dwar kwalunkwe trattament preċedenti li tkun haġt għad-distonja ċervikali, kif ukoll dwar kwalunkwe medicina oħra li qed tiegħu.

Għal-lista kompluta ta' effetti sekondarji li ġew irrappurtati b'NeuroBloc® u t-twissijiet u l-prekawzjonijiet marbuta mal-użu tiegħu, jekk jogħġbok staqsi lit-tabib tiegħek għall-fuljett ta' tagħrif li jkun meħmuż mal-medicina.

Importanti

Wara l-kura b'NeuroBloc®, għandek tfittex l-attenzjoni medika minnufih jekk tħoss diffikultajiet respiratorji, jekk ġieli tħossok qed tifga jew jekk ikollok problemi ġodda biex tibla', jew jekk dawn il-problemi jsiru aktar gravi.

Kif se jissokta t-trattament tiegħek b'NeuroBloc®?

Peress li kull pazjent huwa differenti, it-tabib tiegħek se jaħdem miegħek tul perjodu ta' żmien sabiex ikun jista' jaġġusta d-doża ta' NeuroBloc® u jiżgura li inti tirċievi l-akbar ammont ta' serħan possibbli mis-sintomi tad-distonja ċervikali, filwaqt li l-effetti sekondarji jinżammu fl-aktar livell baxx possibbli.

Għanijiet tat-Trattament

Bħala parti mit-terapija tat-tossini li se tingħatalek, huwa importanti li tiddiskuti l-għanijiet tat-trattament mat-tabib tiegħek sabiex it-trattament ikun jista' jiġi mfassal skont il-ħtiġijiet individwali tiegħek, eż. l-istil ta' ħajja ta' kuljum li tixtieq tgħix, safejn tippermettitek il-kundizzjoni tiegħek.

Appoġġ addizzjonali

B'hal fil-każ ta' kwalunkwe kundizzjoni medika oħra, l-aħjar persuni biex tiddiskuti problemi jew kwistjonijiet magħhom huma t-tobba u l-infermiera li qed jikkurawk. Tista' ssib ukoll aktar appoġġ u informazzjoni mingħand dawn li ġejjin:

IL-FEDERAZZJONI EWROPEA DWAR ID-DISTONJA (FED)

L-FED tipprovdi informazzjoni u appoġġ lil persuni li jbatu mit-tipi kollha ta' distonja, u tista' toffri, kemm lilek kif ukoll lill-familja tiegħek, mezzi prattiċi biex tiffaċċja l-kundizzjoni tiegħek bl-aqwa mod possibbli. Il-FED għandha fi ħdanha għadd ta' soċjetajiet membri minn pajjiżi differenti, li inti tista' tikkuntattja biex ipoġġuk f'kuntatt ma' oħrajn li jbatu minn din il-kundizzjoni.

Jekk jogħġbok żur is-sit elettroniku: www.dystonia-europe.org.



Tel: +44 (0) 845 676 1400
email: Lmedinfo@eisai.net
www.eisai.co.uk

Under licence from

SOLSTICE™
NEUROSCIENCES

Neuro-EU2044h October 2011
Neuro-UK2161