

Bilan numéro :

Date :

Séances effectuées :

PATIENT

PRATICIEN

Nom / Prénom

Numéro assuré

FICHE 1067

Hémiplégie en phase de séquelles

RUBRIQUES DE BILAN

VALEURS

EXAMEN GENERAL

Intervenants à domicile Aucun
 Famille
 Service de soins à domicile
 Aide-soignant
 Aide-ménagère
 Repas
 Soins infirmiers
 Kinésithérapeute à domicile

Observations

TROUBLES NEURO-PSYCHOLOGIQUES

Comportement Activité normale
 Augmentation activité
 euphorie
 insomnie
 anxiété
 nervosité
 incontinence émotionnelle
 irritabilité
 Diminution activité
 pleurs
 régression
 apathie
 perte d'appétit
 Anomalie comportementale
 détérioration mentale
 état démentiel

Troubles somatognosiques Anosognosie | Autotopoagnosie | Hémiasomatognosie | Héminégligence
 Pushing syndrom

Troubles sensoriels Aucun
 Astéréognosie
 Agnosie visuelle
 Agnosie auditive

Troubles du langage Aucun
 Aphasie
 Dysarthrie

Approche synthétique

Schéma corporel Altéré | Normal
 Compréhension Altérée | Normale
 Langage Altéré | Normal
 Mémoire Altérée | Normale

Observations (neuro-psychologiques)

DOULEURS

Douleurs d'origine centrale

Localisation et déclenchement Rachis
 Rachis cervical
 spontanément
 à la palpation
 à la mobilisation passive
 à la mobilisation active
 à la mobilisation active contrariée
 Rachis dorso-lombaire
 spontanément

Bilan numéro :

Date :

Séances effectuées :

PATIENT

PRATICIEN

Nom / Prénom

Numéro assuré

FICHE

1067

Hémiplégie en phase de séquelles

RUBRIQUES DE BILAN	VALEURS
	à la palpation
	à la mobilisation passive
	à la mobilisation active
	à la mobilisation active contrariée
	Membre supérieur
	Epaule - bras
	gauche
	droit
	spontanément
	à la palpation
	à la mobilisation passive
	à la mobilisation active
	à la mobilisation active contrariée
	Poignet - main
	gauche
	droit
	spontanément
	à la palpation
	à la mobilisation passive
	à la mobilisation active
	à la mobilisation active contrariée
	Membre inférieur
	Hanche
	gauche
	droite
	spontanément
	à la palpation
	à la mobilisation passive
	à la mobilisation active
	à la mobilisation active contrariée
	Jambre - pied
	gauche
	droit
	spontanément
	à la palpation
	à la mobilisation passive
	à la mobilisation active
	à la mobilisation active contrariée
ECPA	
EVA	
EVS	0 - Absence de douleur 1 - Douleur faible 2 - Douleur forte 3 - Douleur intense 4 - Douleur très intense
Diagnostic kinésithérapique	
TROUBLES DE LA SENSIBILITE	
Sensibilité objective	
Troubles de la perception	Anesthésie Hypoesthésie Hyperesthésie Aucun trouble Disparition des troubles
Sensibilité proprioceptive	Aucune Diminuée Normale
Sensibilité stéréognosique	Aucune Diminuée Normale
Diagnostic kinésithérapique	
TROUBLES VASOMOTEURS & TROPHIQUES	
Troubles circulatoires	Augmentation rythme cardiaque Cyanose Douleur au mollet Douleur à la mise en tension du mollet Douleur thoracique

Bilan numéro :

Date :

Séances effectuées :

PATIENT

PRATICIEN

Nom / Prénom

Numéro assuré

FICHE **1067**

Hémiplégie en phase de séquelles

RUBRIQUES DE BILAN

VALEURS

	Essoufflement (même au repos) Gêne respiratoire (toux) Ulcère(s) variqueux
Facteurs de risques d'escarres	
Echelle de BRADEN	
Diagnostic kinésithérapique	
TROUBLES ARTICULAIRES MEMBRES SUPERIEURS	
Epaule	
Mobilité passive épaule gauche	Normale Anormale
Particularité épaule gauche	Arthrose Arthrodèse Prothèse Néo Greffe peau Périarthrite Subluxation Arthrite Séquelles fracture Oedeme Raideur anormale
Déformation épaule gauche	Adduction Rotation interne Add./Flex./Rot. int.
Déficit de mobilité épaule gauche	Flexion Extension Abduction Adduction Rot. externe Rot. interne Global Cause para-ostéo-arthropathie douleur oedème rétraction spasticité
Mobilité passive épaule droite	Normale Anormale
Particularité épaule droite	Arthrose Arthrodèse Prothèse Néo Greffe peau Périarthrite Subluxation Arthrite Séquelles fracture Oedeme Raideur anormale
Déformation épaule droite	Adduction Rotation interne Add./Flex./Rot. int.
Déficit de mobilité épaule droite	Flexion Extension Abduction Adduction Rot. externe Rot. interne Global Cause para-ostéo-arthropathie douleur oedème rétraction spasticité
Coude	
Mobilité passive coude gauche	Normale Anormale
Particularité coude gauche	Arthrose Arthrodèse Prothèse Néo Greffe peau Périarthrite Subluxation Arthrite Séquelles fracture Oedeme Raideur anormale
Déformation coude gauche	Flessum Flex. en pronation Varus Valgus
Déficit de mobilité coude gauche	Flexion Extension Pronation Supination Global Cause para-ostéo-arthropathie

Bilan numéro :

Date :

Séances effectuées :

PATIENT

PRATICIEN

Nom / Prénom

Numéro assuré

FICHE

1067

Hémiplégie en phase de séquelles

RUBRIQUES DE BILAN	VALEURS
	douleur
	oedème
	rétraction
	spasticité
Mobilité passive coude droit	Normale Anormale
Particularité coude droit	Arthrose Arthrodèse Prothèse Néo Greffe peau Périarthrite Subluxation Arthrite Séquelles fracture Oedeme Raideur anormale
Déformation coude droit	Flessum Flex. en pronation Varus Valgus
Déficit de mobilité coude droit	Flexion Extension Pronation Supination Global Cause para-ostéo-arthropathie douleur oedème rétraction spasticité
Poignet	
Mobilité passive poignet gauche	Normale Anormale
Particularité poignet gauche	Arthrose Arthrodèse Prothèse Néo Greffe peau Périarthrite Subluxation Arthrite Séquelles fracture Oedeme Raideur anormale
Déformation poignet gauche	Flexion Flex. en incl. cub.
Déficit de mobilité poignet gauche	Flexion Extension Incl. cubitale Incl. radiale Global Cause spasticité para-ostéo-arthropathie douleur oedème rétraction
Mobilité passive poignet droit	Normale Anormale
Particularité poignet droit	Arthrose Arthrodèse Prothèse Néo Greffe peau Périarthrite Subluxation Arthrite Séquelles fracture Oedeme Raideur anormale
Déformation poignet droit	Flexion Flex. en incl. cub.
Déficit de mobilité poignet droit	Flexion Extension Incl. cubitale Incl. radiale Global Cause spasticité para-ostéo-arthropathie douleur oedème rétraction
Main	
Mobilité passive main gauche	Normale Anormale
Particularité main gauche	Arthrose Arthrodèse Néo Greffe peau Algoneurodystrophie

Bilan numéro :

Date :

Séances effectuées :

PATIENT

PRATICIEN

Nom / Prénom

Numéro assuré

FICHE **1067**

Hémiplégie en phase de séquelles

RUBRIQUES DE BILAN	VALEURS
	Arthrite Séquelles fracture
Déformation main gauche	Doigts en griffe Pouce en adduction Main en fléau MP en extension Fléau, adductus du 1 Main plate Rhumatisme déformant
Déficit de mobilité main gauche	Flexion des doigts Extension des doigts Opposition Ouverture Global Cause spasticité para-ostéo-arthropathie douleur oedème rétraction
Mobilité passive main droite	Normale Anormale
Particularité main droite	Arthrose Arthrodèse Néo Greffe peau Algoneurodystrophie Arthrite Séquelles fracture
Déformation main droite	Doigts en griffe Pouce en adduction Main en fléau MP en extension Fléau, adductus du 1 Main plate Rhumatisme déformant
Déficit de mobilité main droite	Flexion des doigts Extension des doigts Opposition Ouverture Global Cause spasticité para-ostéo-arthropathie douleur oedème rétraction
Diagnostic kinésithérapique	
TROUBLES ARTICULAIRES MEMBRES INFÉRIEURS	
Hanche	
Mobilité passive hanche gauche	Normale Anormale
Particularité hanche gauche	Arthrose Arthrodèse Prothèse Néo Greffe peau Périarthrite Subluxation Arthrite Séquelles fracture Oedème Raideur anormale
Déformation hanche gauche	Flessum Rot. interne Flessum et Rot.int. Extension Rot. externe Ext. + rot.ext. Abductum
Déficit de mobilité hanche gauche	Abduction Adduction Extension Flexion Rot. externe Rot. interne Global Cause oedème rétraction spasticité para-ostéo-arthropathie douleur
Mobilité passive hanche droite	Normale Anormale
Particularité hanche droite	Arthrose Arthrodèse Prothèse Néo Greffe peau Périarthrite

Bilan numéro :

Date :

Séances effectuées :

PATIENT

PRATICIEN

Nom / Prénom

Numéro assuré

FICHE **1067**

Hémiplégie en phase de séquelles

RUBRIQUES DE BILAN	VALEURS
Déformation hanche droite	Subluxation Arthrite Séquelles fracture Oedeme Raideur anormale Flessum Rot. interne Flessum et Rot.int. Extension Rot. externe Ext. + rot.ext. Abductum
Déficit de mobilité hanche droite	Abduction Adduction Extension Flexion Rot. externe Rot. interne Global Cause oedème rétraction spasticité para-ostéo-arthropathie douleur
Genou	
Mobilité passive genou gauche	Normale Anormale
Particularité genou gauche	Arthrose Arthrodèse Prothèse Néo Greffe peau Périarthrite Subluxation Arthrite Séquelles fracture Oedeme Raideur anormale
Déformation genou gauche	Varus Valgus Flessum Recurvatum Valgus + flessum Varus + flessum
Déficit de mobilité genou gauche	Flexion Extension Rot. externe Rot. interne Global Cause oedème rétraction spasticité para-ostéo-arthropathie douleur
Mobilité passive genou droit	Normale Anormale
Particularité genou droit	Arthrose Arthrodèse Prothèse Néo Greffe peau Périarthrite Subluxation Arthrite Séquelles fracture Oedeme Raideur anormale
Déformation genou droit	Varus Valgus Flessum Recurvatum Valgus + flessum Varus + flessum
Déficit de mobilité genou droit	Flexion Extension Rot. externe Rot. interne Global Cause oedème rétraction spasticité para-ostéo-arthropathie douleur
Tibio-tarsienne	
Mobilité passive TT gauche	Normale Anormale
Particularité TT gauche	Arthrose Arthrodèse Prothèse Néo Greffe peau Périarthrite Subluxation Arthrite Séquelles fracture Oedeme Raideur anormale

Bilan numéro :

Date :

Séances effectuées :

PATIENT

PRATICIEN

Nom / Prénom

Numéro assuré

FICHE

1067

Hémiplégie en phase de séquelles

RUBRIQUES DE BILAN	VALEURS
Déformation TT gauche	Equin
Déficit de mobilité TT gauche	Flexion
	Extension
	Global
	Cause
	para-ostéo-arthropathie
	douleur
	oedème
	rétraction
	spasticité
Mobilité passive TT droite	Normale Anormale
Particularité TT droite	Arthrose Arthrodèse Prothèse Néo Greffe peau Périarthrite
	Subluxation Arthrite Séquelles fracture Oedeme Raideur anormale
Déformation TT droite	Equin
Déficit de mobilité TT droite	Flexion
	Extension
	Global
	Cause
	para-ostéo-arthropathie
	douleur
	oedème
	rétraction
	spasticité
Pied	
Mobilité passive pied gauche	Normale Anormale
Particularité pied gauche	Arthrose Arthrodèse Néo Greffe peau Algoneurodystrophie
	Arthrite Séquelles fracture
Déformation pied gauche	Varus Valgus Orteils en griffe Pied plat Pied creux
Déficit de mobilité pied gauche	Valgus
	Varus
	Global
	Cause
	para-ostéo-arthropathie
	douleur
	oedème
	rétraction
	spasticité
Mobilité passive pied droit	Normale Anormale
Particularité pied droit	Arthrose Arthrodèse Néo Greffe peau Algoneurodystrophie
	Arthrite Séquelles fracture
Déformation pied droit	Varus Valgus Orteils en griffe Pied plat Pied creux
Déficit de mobilité pied droit	Valgus
	Varus
	Global
	Cause
	para-ostéo-arthropathie
	douleur
	oedème
	rétraction
	spasticité
Diagnostic kinésithérapique	

TROUBLES DU TONUS

Position du patient pour l'examen Assis | Couché | Debout

Bilan numéro :

Date :

Séances effectuées :

PATIENT

PRATICIEN

Nom / Prénom

Numéro assuré

FICHE

1067

Hémiplégie en phase de séquelles

RUBRIQUES DE BILAN	VALEURS
Spasticité membre supérieur (ASHWORTH modifiée)	
Adducteurs épaule	0 Pas de spasticité 1 Spasticité en fin de mouvement seulement 1+ Spasticité à partir de la moitié du mouvement 2 Spasticité marquée, mobilisation facile 3 Spasticité importante, mobilisation difficile 4 Spasticité empêchant tout mouvement
Rotateurs internes épaule	0 Pas de spasticité 1 Spasticité en fin de mouvement seulement 1+ Spasticité à partir de la moitié du mouvement 2 Spasticité marquée, mobilisation facile 3 Spasticité importante, mobilisation difficile 4 Spasticité empêchant tout mouvement
Fléchisseurs coude	0 Pas de spasticité 1 Spasticité en fin de mouvement seulement 1+ Spasticité à partir de la moitié du mouvement 2 Spasticité marquée, mobilisation facile 3 Spasticité importante, mobilisation difficile 4 Spasticité empêchant tout mouvement
Pronateurs	0 Pas de spasticité 1 Spasticité en fin de mouvement seulement 1+ Spasticité à partir de la moitié du mouvement 2 Spasticité marquée, mobilisation facile 3 Spasticité importante, mobilisation difficile 4 Spasticité empêchant tout mouvement
Fléchisseurs poignet	0 Pas de spasticité 1 Spasticité en fin de mouvement seulement 1+ Spasticité à partir de la moitié du mouvement 2 Spasticité marquée, mobilisation facile 3 Spasticité importante, mobilisation difficile 4 Spasticité empêchant tout mouvement
Cubitaux	0 Pas de spasticité 1 Spasticité en fin de mouvement seulement 1+ Spasticité à partir de la moitié du mouvement 2 Spasticité marquée, mobilisation facile 3 Spasticité importante, mobilisation difficile 4 Spasticité empêchant tout mouvement
Fléchisseurs des doigts	0 Pas de spasticité 1 Spasticité en fin de mouvement seulement 1+ Spasticité à partir de la moitié du mouvement 2 Spasticité marquée, mobilisation facile 3 Spasticité importante, mobilisation difficile 4 Spasticité empêchant tout mouvement
Adducteurs / fléchisseurs du 1	0 Pas de spasticité 1 Spasticité en fin de mouvement seulement 1+ Spasticité à partir de la moitié du mouvement 2 Spasticité marquée, mobilisation facile 3 Spasticité importante, mobilisation difficile 4 Spasticité empêchant tout mouvement
Abducteurs épaule	0 Pas de spasticité 1 Spasticité en fin de mouvement seulement 1+ Spasticité à partir de la moitié du mouvement 2 Spasticité marquée, mobilisation facile 3 Spasticité importante, mobilisation difficile 4 Spasticité empêchant tout mouvement
Rotateurs externes épaule	0 Pas de spasticité 1 Spasticité en fin de mouvement seulement 1+ Spasticité à partir de la moitié du mouvement 2 Spasticité marquée, mobilisation facile 3 Spasticité importante, mobilisation difficile 4 Spasticité empêchant tout mouvement
Extenseurs du coude	0 Pas de spasticité 1 Spasticité en fin de mouvement seulement 1+ Spasticité à partir de la moitié du mouvement

Bilan numéro :

Date :

Séances effectuées :

PATIENT

PRATICIEN

Nom / Prénom

Numéro assuré

FICHE

1067

Hémiplégie en phase de séquelles

RUBRIQUES DE BILAN

VALEURS

	2 Spasticité marquée, mobilisation facile
	3 Spasticité importante, mobilisation difficile
	4 Spasticité empêchant tout mouvement
Supinateurs	0 Pas de spasticité 1 Spasticité en fin de mouvement seulement
	1+ Spasticité à partir de la moitié du mouvement
	2 Spasticité marquée, mobilisation facile
	3 Spasticité importante, mobilisation difficile
	4 Spasticité empêchant tout mouvement
Extenseurs du poignet	0 Pas de spasticité 1 Spasticité en fin de mouvement seulement
	1+ Spasticité à partir de la moitié du mouvement
	2 Spasticité marquée, mobilisation facile
	3 Spasticité importante, mobilisation difficile
	4 Spasticité empêchant tout mouvement
Extenseurs des doigts	0 Pas de spasticité 1 Spasticité en fin de mouvement seulement
	1+ Spasticité à partir de la moitié du mouvement
	2 Spasticité marquée, mobilisation facile
	3 Spasticité importante, mobilisation difficile
	4 Spasticité empêchant tout mouvement
Spasticité membre inférieur (ASHWORTH modifiée)	
Fléchisseurs hanche	0 Pas de spasticité 1 Spasticité en fin de mouvement seulement
	1+ Spasticité à partir de la moitié du mouvement
	2 Spasticité marquée, mobilisation facile
	3 Spasticité importante, mobilisation difficile
	4 Spasticité empêchant tout mouvement
Adducteurs hanche	0 Pas de spasticité 1 Spasticité en fin de mouvement seulement
	1+ Spasticité à partir de la moitié du mouvement
	2 Spasticité marquée, mobilisation facile
	3 Spasticité importante, mobilisation difficile
	4 Spasticité empêchant tout mouvement
Fléchisseurs genou	0 Pas de spasticité 1 Spasticité en fin de mouvement seulement
	1+ Spasticité à partir de la moitié du mouvement
	2 Spasticité marquée, mobilisation facile
	3 Spasticité importante, mobilisation difficile
	4 Spasticité empêchant tout mouvement
Releveurs du pied	0 Pas de spasticité 1 Spasticité en fin de mouvement seulement
	1+ Spasticité à partir de la moitié du mouvement
	2 Spasticité marquée, mobilisation facile
	3 Spasticité importante, mobilisation difficile
	4 Spasticité empêchant tout mouvement
Everseurs du pied	0 Pas de spasticité 1 Spasticité en fin de mouvement seulement
	1+ Spasticité à partir de la moitié du mouvement
	2 Spasticité marquée, mobilisation facile
	3 Spasticité importante, mobilisation difficile
	4 Spasticité empêchant tout mouvement
Extenseurs hanche	0 Pas de spasticité 1 Spasticité en fin de mouvement seulement
	1+ Spasticité à partir de la moitié du mouvement
	2 Spasticité marquée, mobilisation facile
	3 Spasticité importante, mobilisation difficile
	4 Spasticité empêchant tout mouvement
Abducteurs de hanche	0 Pas de spasticité 1 Spasticité en fin de mouvement seulement
	1+ Spasticité à partir de la moitié du mouvement
	2 Spasticité marquée, mobilisation facile
	3 Spasticité importante, mobilisation difficile

Bilan numéro :

Date :

Séances effectuées :

PATIENT

PRATICIEN

Nom / Prénom

Numéro assuré

FICHE 1067

Hémiplégie en phase de séquelles

RUBRIQUES DE BILAN	VALEURS
Extenseurs genou	4 Spasticité empêchant tout mouvement 0 Pas de spasticité 1 Spasticité en fin de mouvement seulement 1+ Spasticité à partir de la moitié du mouvement 2 Spasticité marquée, mobilisation facile 3 Spasticité importante, mobilisation difficile 4 Spasticité empêchant tout mouvement
Abaisseurs du pied	0 Pas de spasticité 1 Spasticité en fin de mouvement seulement 1+ Spasticité à partir de la moitié du mouvement 2 Spasticité marquée, mobilisation facile 3 Spasticité importante, mobilisation difficile 4 Spasticité empêchant tout mouvement
Inverseurs du pied	0 Pas de spasticité 1 Spasticité en fin de mouvement seulement 1+ Spasticité à partir de la moitié du mouvement 2 Spasticité marquée, mobilisation facile 3 Spasticité importante, mobilisation difficile 4 Spasticité empêchant tout mouvement
Diagnostic kinésithérapique	
TROUBLES NEURO-MOTEURS	
Bilan moteur de Toulouse (Pr. ROQUES)	
Diagnostic kinésithérapique	
TROUBLES DE L'EQUILIBRE	
Indice d'équilibre postural de BRUN	
Assis	0 = Aucun équilibre en position assise 1 = Position assise possible avec appui postérieur 2 = Assis sans appui postérieur possible mais fragile 3 = Assis sans appui postérieur stable contre poussée 4 = Position assise stable, peut se lever seul
Debout	0 = Aucun équilibre en position debout 1 = Position debout possible, nécessité de soutien 2 = Position debout possible sans soutien 3 = Transferts d'appui corrects en position debout 4 = Pos. debout stable lors mvts tête, tronc, mbre sup. 5 = Appui unipodal possible
Durée de station unipodale (secondes)	
Diagnostic kinésithérapique	
TROUBLES RESPIRATOIRES	
Encombrement bronchique	Aucun Important Modéré
Diagnostic kinésithérapique	
TROUBLES FONCTIONNELS	
Modified Rankin Scale	0 - Aucun symptôme d'incapacité 1 - Pas d'incapacités majeures 2 - Incapacités peu marquées 3 - Incapacités modérées 4 - Incapacités assez grave 5 - Incapacités très graves
Diagnostic kinésithérapique	
VIE QUOTIDIENNE	
Bilan des activités de vie quotidienne	
Diagnostic kinésithérapique	
TRAITEMENTS	
Phase spastique	
Travail récupération motrice	Relâchement des muscles spastiques contracté - relâché en inversion lente mobilisation passive lente thermothérapie cryothérapie

Bilan numéro :

Date :

Séances effectuées :

PATIENT

PRATICIEN

Nom / Prénom

Numéro assuré

FICHE

1067

Hémiplégie en phase de séquelles

RUBRIQUES DE BILAN	VALEURS
	Stimulation des muscles flasques
	battades sur points moteurs
	techniques de Kabat
	Stimulation des chaînes cinétiques non spastiques
	contractions isotoniques répétées
	techniques de Kabat
	Accessoires
	SEF
	Biofeedback
Rééducation membre supérieur en Bobath	Positionnement scapulum
	Scapulo-humérale
	main sur épaule opposée
	élévation coude sans décoller la main
	extension coude main au zénith
	travail le long du corps
	Main
	reconnaissance d'objets
	travail de la précision
	adaptation de la prise à l'objet
	adaptation du geste à la fonction
	Travail du membre sup.en chaîne fermée
	travail sur appui instable
	travail avec poussées déstabilisantes niveau coude
Rééducation membre inférieur en Bobath	En chaîne ouverte
	contrôle flexion de hanche (sans adducteurs)
	contrôle flexion genou
	contrôle flexion cheville
	soulevés et contrôle du bassin
	contrôle membre lésé bassin soulevé
	En chaîne fermée
	de decubitus ventral à sphinx
	travail à genoux puis à genoux redressés
	travail en chevalier servant
	travail en position debout
	travail proprioceptif progressif
Rééducation à la marche	Préparation à la marche
	travail du glissé du demi pas antérieur
	travail appui unipodal côté lésé
	travail oscillations (avec soulèvement côté lésé)
	travail demi pas postérieur
	Réentraînement
	contrôle pas pelvien
	marche guidée (résistée)
	contrôle verrouillage genou lésé
	correction des anomalies
	dissociation des ceintures
	Endurance
	marche sur tapis
	marche avec obstacles
	marche à l'extérieur
	Escaliers
	Aides techniques
	barres parallèles

Bilan numéro :

Date :

Séances effectuées :

PATIENT

PRATICIEN

Nom / Prénom

Numéro assuré

FICHE **1067**

Hémiplégie en phase de séquelles

RUBRIQUES DE BILAN	VALEURS
	assistance côté lésé
	canne côté lésé
Rééducation cognitive (PERFETTI)	Travail des tâches égocentrées Travail des gestes fonctionnels
Conseils	Installation du patient [prévention attitude vicieuse)
	Eviter assise en arrière (prévention rétropulsion)
	Ne pas tirer sur le bras du patient
	Méthodes de mobilisation et d'auto-mobilisation
	Se positionner du côté lésé pour éviter héminégligence
	Utiliser les substituts de la communication orale
	Précautions en cas de troubles de la sensibilité
	Port de chaussures souples à velcro et sans talon

COMMENTAIRES

Commentaires