



UN KINE CHEZ HANDIGOLF



HANDIGOLF



- L'association Handigolf a été créée en 1993 pour prouver que la pratique du golf est possible tout en étant handicapé.
- Les règles sont les mêmes que pour les valides, il y a juste quelques adaptations suivant le handicap.
- Il y a actuellement environ 200 adhérents au niveau national. Le fonctionnement est essentiellement régional.
- Il y a près de 30 écoles Handigolf ouvertes aux enfants et aux adultes.
- Tout au long de l'année, il y a de nombreuses compétitions locales, régionales et nationales dont un Circuit Handigolf . L'équipe de France est parmi les meilleures européennes.



KINE CHEZ HANDIGOLF : POURQUOI FAIRE ?

- Une première action qui équivaut à celle effectuée auprès des jeunes par l'AFKG :



- éduquer l'handigolfeur à savoir s'échauffer en fonction de son handicap
- apprendre à récupérer après 18 trous surtout quand la compétition dure plusieurs jours
- savoir s'hydrater et s'alimenter sur un parcours



- Une deuxième action de « classificateur » :
établir un bilan, une évaluation correcte et équitable des déficiences d'un postulant Handigolf afin d'établir si il ou elle est admissible à participer à un tournoi Handigolf, voire EDGA (European Disabled Golf Association)

Cette admissibilité est établie en fonction d'un bilan du golfeur handicapé et d'une grille définie.

Parmi les handicaps présents à Handigolf, nous trouvons :

- amputations de membre supérieur ou inférieur
- troubles neurologiques :
 - paraplégie
 - hémiplégie
 - monoplégie
 - AVC
 - IMC
- séquelles de poly-traumatismes
- troubles de la vision
- petite taille
- troubles cumulatifs

Critères d'éligibilité pour adhérer à Handigolf

Handicap Neurologique :

- spasticité/hypertonie = niveau 2 minimum sur l'échelle australienne pour toutes les pathologies pouvant avoir une spasticité
- ataxie = tests doigt-nez, doigt-doigt, doigt-pouce, talon-dessin jambe, test de Romberg
le mouvement doit être clairement décédé sur au moins un des tests effectués
- athétose = doit être clairement démontrée lors de la sélection (mouvement indésirable avec gesticulations caractéristiques alors que la personne tente de rester immobile)

Handicap de l'appareil locomoteur :

Muscles : tout muscle dont le testing < 2 est qualifiable

Articulations Membre Supérieur

EPAULE	ABD	< 30°	
	ADD	<30°	
	ROTATIONS	<45°	
	F	<20°	
COUDE	FLEXUM	>45°	membre dominant
	F	<60°	membre dominant
	PRO	<45°	au moins un côté
	SUP	<45°	au moins un côté
POIGNET	F Dors	<10°	
	Inclin Lat	<5°	membre dominant
	Absence de grip		
	Amputation pouce	Amputation 4 doigts	
	Nerf Médian	+	Nerf Cubital
		en bilatéral	

Articulations Membre Inférieur

HANCHE	FLEXUM	$>35^\circ$	au moins un côté
GENOU	FLEXUM	$<30^\circ$	au moins un côté
CHEVILLE	raideur seule	non éligible	

Rachis

ROTATION C	$<20^\circ$	en totalité
ROTATION DORSO-LOMBAIRE	$<10^\circ$	en totalité



AMPUTATIONS

Membre Supérieur : absence de prise de grip
on mesure la longueur du moignon à partir de
la racine du membre



Membre Inférieur : au-dessus de la
cheville on mesure la longueur du
moignon à partir de la racine du membre

DIFFERENCE DE LONGUEUR DE MEMBRE

Membre supérieur : 15 cm d'écart minimum

Membre inférieur : 20 cm d'écart minimum

PETITE TAILLE



TROUBLES DE LA VISION

Il faut une vision $<0,1$ sur meilleur côté après correction par des lunettes. Bilan établi par un ophtalmologiste et un opticien. Le golfeur a droit à un accompagnateur qui le guide dans le jeu.

DEFICIENCES INTELLECTUELLES

Pas actuellement chez Handigolf car il n'y a personne formée pour encadrer de tels handicaps.

TROUBLES CUMULATIFS

Dans certains cas, il existe plusieurs troubles qui ne sont pas sélectionnables isolément mais qui, cumulés, provoquent de graves difficultés à effectuer un swing de golf normal et rendent, ainsi, le golfeur qualifiable. L'examen se fait avec toutes les aides et soutiens dont le golfeur a besoin pour jouer normalement en tournoi.

FAUTEUIL ROULANT PERMANENT

Une personne quotidiennement en fauteuil roulant ayant un grip normal et un swing au moins d'une main est sélectionnable.



UTILISATION D'UNE VOITURETTE / D'UN BUGGY

Une voiturette de golf n'est autorisée que pour celles et ceux qui en ont un besoin absolu lié au handicap qui les a rendu sélectionnable. Cela n'est réalisable que pour des troubles des membres inférieurs, neurologiques ou troubles de l'équilibre. Si la marche peut aggraver une situation médicale, ou pour des raisons de sécurité une voiturette peut être fournie.

Elle ne peut être autorisée pour des troubles des membres supérieurs.



Il existe une grille d'évaluation copiée sur celle établie par l'EDGA qui doit être correctement remplie par un professionnel de santé.

Dans la mesure du possible, je demande des vidéos ou j'essaye de rencontrer la personne. On peut aussi la voir évoluer sur un parcours façon à évaluer : déplacement et swing.

Il faut que le handicap provoque, en premier, une gêne au swing, puis au déplacement.

EXEMPLES DE DEMANDES D'ADHESION A HANDIGOLF

Rapport pour l'évaluation des participants au "Golf pour handicapés", Section A1, Handicaps locomoteurs

Jean-François Claisse - 10 chemin du Malaquis - 80000 Amiens

(A retourner à : Docteur)

Nom / Prénom : [Redacted]
 Adresse : [Redacted]
 Code Postal : [Redacted]
 Téléphone : [Redacted]

femme qui se plaint de douleurs après avoir joué 3 jours de suite

Date de naissance (JJ/MM/AA) : 05/09/1947
 Sexe (M/F) : f Diagnostic : Prothèse Totale de l'épaule droite / Prothèse Totale de genou gauche
 Prothèse uni-compartmentale de genou dte

Observations : Ne mentionner que les handicaps principaux. Les amplitudes de mouvements etc... doivent être mesurées avec les aides éventuellement utilisées c-à-d orthèses etc....

	Droite	Gauche	Problèmes neurologiques		Oui	Non
Rotation dorsale vers la			Handicap sévère			X
Rotation dorsale vers la			Athétose sévère			X
Vision			Autres problèmes neurologiques sévères			X
Joue avec la main						

	Mobilité		Force	
	Droite	Gauche	Droite	Gauche
Épaules				
Extension				
Flexion				
Rotation				
Abduction				
Adduction				
Coudes				
Pronation				
Supination				
Extension				
Flexion				
Poignets				
Flexion				
Radio-ulnaire				
Hanches				
Extension	-20°			
Flexion				
Abduction				
Genoux				
Extension	-10°	-20°		
Flexion	70°	80°		

Utilisation d'une voiturette de golf
 En raison des restrictions physiques décrites, je considère impossible pour cette personne de jouer 18 trous deux jours consécutifs sans assistance, je recommande que cette personne ait accès à une voiturette :
 OUI / NON :

Examiné par : [Redacted]
 Médecin :
 Opticien :
 Ergothérapeute :
 Kinésithérapeute : [Redacted] 7
 Physiothérapeute :

Date et signature (Examinateur) : 05/05/11 [Redacted]
 Date et signature (Co-examinateur) : [Redacted]

	Droite	Gauche
Longueur bras (cm)		
Longueur jambe (cm)		
Absence de grip		

Approbation EDGA		Oui	Non
Permanent			
Temporaire			

	Droite	Gauche
Amputation du bras		
Amputation au-dessus de la malléole (Syme)		

Officiel EDGA (Nom, prénom, date, signature) :
 [Redacted]

	Oui	Non
Signe de Tredenlenburg en marchant		

REFUSEE

près de 60% des demandes sont pour essayer d'obtenir une voiturette, avec l'espoir de ne pas avoir à payer car Handigolf

Rapport pour l'évaluation des participants au "Golf pour handicapés", Section A1, Handicaps locomoteurs

(A retourner à : Dr Bruno LEROUX, Service d'Urologie, Centre Hospitalier, 10003 TROYES Cedex)

Nom / Prénom :

Adresse :

Code Postal :

Téléphone :

Date de naissance (JJ/MM/AA) : 24/12/1978

Sexe (M/F) : F Diagnostic : épilepsie sévère + steppage post-crânique avec spasticité et perte de force musculaire des M.

Observations : Ne mentionner que les handicaps principaux. Les amplitudes de mouvements etc... doivent être mesurées avec les aides éventuellement utilisées c-à-d orthèses etc....

	Droite	Gauche	Problèmes neurologiques	Oui	Non
Rotation dorsale vers la	30°	30°	Handicap sévère		
Rotation dorsale vers la	60°	30°	Athétose sévère		
Vision	20/20	10/10	Autres problèmes neurologiques sévères	<input checked="" type="checkbox"/>	
Joue avec la main	X				

	Mobilité		Force	
	Droite	Gauche	Droite	Gauche
Epaules				
Extension	50	50	3	3
Flexion	180	180	3+	4
Rotation	90	90	3+	4
Abduction	90	90	4	4+
Adduction	70	70	3	4
Coudes				
Pronation	90	90	3+	4
Supination	90	90	3+	4
Extension	+10	+10	3	4
Flexion	150	150	3+	4
Poignets				
Flexion	90	90	3+	4
Radio-ulnaire	80	80	3+	4
Hanches				
Extension	10	10	3	3
Flexion	120	120	3	3
Abduction	70	70	3	3
Genoux				
Extension	0	0	3	3+
Flexion	170	170	3	3+

	Droite	Gauche
Longueur bras (cm)	73	73
Longueur jambe (cm)	83	83
Absence de grip	Non	Non

	Droite	Gauche
Amputation du bras		
Amputation au-dessus de la malléole (Syme)		

	Oui	Non
Signe de Trendelenburg en marchant	Oui	

Utilisation d'une voiturette de golf
 En raison des restrictions physiques décrites, je considère impossible pour cette personne de jouer 18 trous deux jours consécutifs sans assistance, je recommande que cette personne ait accès à une voiturette : *OUI* / NON : *des membres inférieurs surtout la droite*

Examineur médical (Nom et prénom) :
 Estelle Grimaud
 Masseur-Kinésithérapeute
 447059841
 4 chemin Poisson - 44100 Nantes
 02 40 85 38 13

Médecin :
 Opticien :
 Ergothérapeute :
 Kinésithérapeute :
 Physiothérapeute :

Date et signature (Examineur) : 8/12/16
 Date et signature (Candidat) : 08/12/16

Approbation EDGA	Oui	Non
Permanent		
Temporaire		

Officiel EDGA (Nom, prénom, date, signature) :

tétraparésie prédominant à droite, pas de spasticité ;
 la marche sans orthèses est impossible ;
 signe de trendelenburg ;
 appareillée avec releveur carbone aux 2 jambes (steppage important).
 Fauteuil roulant occasionnel.
 Greffes de peau suite brûlure au niveau des 2 mollets et du poignet gauche.
 Luxation récente du cubitus avec arrachement ligaments : probables séquelles prono supination.
 Appareillage auditif des 2 côtés.
 Reconnue invalide à 80% + carte de stationnement GIC.

ACCORDE AVEC VOITURETTE

Rapport pour l'évaluation des participants au "Golf pour handicapés", Section A1, Handicaps locomoteurs

(À RETOURNER À: Dr Philippe VERMOREL, 4 Passage des Troupeaux 69800 Saint-Priest)

Nom / Prénom

Adresse :

Code Postal

Téléphone

homme 80 ans

Date de naissance (JJ/MM/AA) : 21/01/1937

Sexe (M/F) : M Diagnostic : Amputation jambe D (sous le genou)

Observations : Ne mentionner que les handicaps principaux. Les amplitudes de mouvements etc... doivent être mesurées avec les aides éventuellement utilisées c-à-d orthèses etc...

	Droite	Gauche	Problèmes neurologiques	Oui	Non
Rotation dorsale vers la			Handicap sévère		
Rotation dorsale vers la			Athétose sévère		
Vision			Autres problèmes neurologiques sévères		
Joue avec la main					

	Mobilité		Force		Utilisation d'une voiturette de golf En raison des restrictions physiques décrites, je considère impossible pour cette personne de jouer 18 trous deux jours consécutifs sans assistance, je recommande que cette personne ait accès à une voiturette : <input checked="" type="radio"/> OUI / <input type="radio"/> NON
	Droite	Gauche	Droite	Gauche	
Epaules					
Extension					
Flexion					
Rotation					
Abduction					
Adduction					

	Mobilité		Force		Examineur médical (Nom et prénom): Docteur Didier LE MARRE MEDECINE GENERALE MEDECINE DU SPORT 36, rue Le Guen de Kérangal 35200 RENNES - Tél : 02 99 32 17 27 N° RPPS : 10002638343
	Droite	Gauche	Droite	Gauche	
Coudes					
Pronation					
Supination					
Extension					
Flexion					
Poignets					
Flexion					
Radio-ulnaire					
Hanches					
Extension					
Flexion					

	Mobilité		Force		Date et signature (Examineur) : 21/04/17
	Droite	Gauche	Droite	Gauche	
Genoux					
Extension					
Flexion					

	Droite	Gauche	Date et signature (Candidat) : 22/04/17
Longueur bras (cm)			
Longueur jambe (cm)			
Absence de grip			

	Droite	Gauche	Approbation EDGA	Oui	Non
Amputation du bras			Permanent		
Amputation au-dessus de la malléole (Syme)	X		Temporaire		

	Oui	Non	Officiel EDGA (Nom, prénom, date, signature) :
Signe de Trendelenburg en marchant			

amputation jambe droite
mignon de 12 cm

ACCORDE
AVEC VOITURETTE

RAPORT D'EVALUATION POUR PARTICIPER AU GOLF POUR HANDICAPES

à retourner à :

NOM / Prénom [REDACTED]
 Adresse [REDACTED]
 C.P. : [REDACTED] Ville [REDACTED]
 Tel. [REDACTED] Courriel [REDACTED]
 Date de Naissance (jj/mm/aaa) : 28/05/1957 sexe M / F

DIAGNOSTIC = osteo-arthropathie cheville gauche, poignet droit bloqué, nerf sciatique droit bloqué S1

Observation : ne mesurer que les handicaps principaux. Les amplitudes de mouvements, etc ..., ne doivent être mesurées qu'avec les aides éventuelles utilisées / orthèses ...

	MOBILITE		FORCE		UTILISATION VOITURETTE GOLF
	DT	GCH	DT	GCH	
EPAULE					il est impossible pour cette personne de jouer 18 trous deux jours consécutifs sans assistance, je recommande que cette personne puisse utiliser une voiturette <input checked="" type="checkbox"/> OUI <input type="checkbox"/> NON
EXT					
FLE					
ROT					
ABD					HYPERTONIE : 0 1 2 3 4
ADD					Membre Supérieur / Membre Inférieur
COUDE					ATAXIE :
EXT					ATHETOSE:
FLE					VISION : B1 B2 B3
PRO					COMPLEMENT INFORMATION SUR HANDICAP osteos arthropathie cheville gauche rendant l'appui très difficile lors du swing tout comme la marche ; poignet droit bloqué délicat lors du swing ; blocage du nerf sciatique droit S1 donnant des troubles d appui lors du swing
SUP					
POIGNET					
FLE DORS	<10°				
INCLIN LAT	10°				
HANCHE					
FLE					
EXT					
GENOU					
FLE					EXAMINATEUR MEDICAL (nom / prénom)
EXT					[REDACTED]
			DT	GCHE	Médecin :
ROTATION RACHIS CERVICAL					Kinésithérapeute [REDACTED]
ROTATION RACHIS TH LOMB			DT	GCHE	Opticien :
Amputation Memb SUP					Ergotherapeute :
Longueur moignon (cm)					(date / signature)
Amputation Membre INF					APPROBATION EDGA
Longueur moignon (cm)					permanent <input checked="" type="checkbox"/> OUI <input type="checkbox"/> NON
					provisoire <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
JOUEUR	<input checked="" type="checkbox"/> DROITIER	<input type="checkbox"/> GAUCHER	OFFICIEL EDGA (nom/prénom/signature)		
ABSCENCE GR	<input type="checkbox"/> OUI	<input type="checkbox"/> NON			
SIGNE TREDELENBURG A LA MARCH	<input checked="" type="checkbox"/> OUI	<input type="checkbox"/> NON			

Là, nous avons plusieurs handicaps qui, seuls ne donneraient pas un accord, mais associés, cumulés, donnent un accord positif. Il faut aussi voir la personne sur le terrain

**ACCORDE
AVEC VOITURETTE**



Equipe de France,
championne d'Europe 2017



Merci



BON PARCOURS