

TABELLA DEI BENEFICI DELLE ATTIVITA' DI MANIPOLAZIONE DELLA LANA IN ORTO TERAPIA

Attività	Attrezzatura/adattamento	Motilità		Sfera cognitiva			attività in collaborazione
		Scomposizione movimenti		Funzioni	Competenza specifica/ Sequenza logica	comp. Linguistiche	
A_Selezione velli	Sacchi	0_estrarre materiale dai contenitore	manualità grossolana, tono muscolare (braccia spalle schiena)	immaginazione -il vello tosato sull'animale	individuo le parti del vello	Gregge; ovini; tosa; vello; bioccoli; Lana vergine (da tosa); lana rigenerata *1; lana sudica; resistenza/ elasticità/ arricciatura-lunghezza apparente	x
	Telo lavabile	1_distribuzione/disposizione materiale	Manualità media	Riconoscere quantità e forma, scelta	individuo i bioccoli		x
		2_prove tattili	uso del tatto	dividere una unità, scomposizione, comparazione, memoria	prendo ciocca		
					selezione filamento		
					constatazione dell'elasticità		
				constatazione della lunghezza			
				constatazione della resistenza			
		3_caricamento lana per trasporto	dosaggio della forza, attività manuale	decision making, memoria	selezione parte di vello idonea al lavoro da svolgere		x
B_Lavaggio lana	Bacinella buca	1_porre la lana nel lavandino	manualità fine	Decision making	Scelta contenitore per trasporto e lavaggio	Igroscopicità	x
	Stracci	2_apertura e regolazione flussi	attività manuale	Comparazione e valutazione	Portata del lavtino/ valutazione dimensioni		
	Rete o accessori da cucina per scolare	3_immersione della lana	attività manuale bilaterale, manualità media	Dosaggio, valutazione e comparazione	Temperatura, portata dell'acqua in entrata e in uscita		x dipende dalla quantità
		4_raccolta	dosaggio della forza	Valutazione	Livello acqua e forza che si imprime nell'immersione		x dipende dalla quantità
		5_disposizione sul piano di asciugatura	attività manuale	Decision making, percezione del tempo, valutazione e pazienza	Constatare che la lana sia lavat e saper aspettare		x dipende dalla quantità
		6_raccolta e conservazione	attività manuale, manualità	Comparazione	Omogenea disposizione sul piano		x dipende
				Decision making, valutazione e pazienza	Valutazione dell'umidità/asciugatura		
C_Cardatura	Carde	0_prendere lana e spazzole	Coordinamento occhio mano	Comparazione, valutazione e decision making	Scelta quantità lana e scelta spazzole (espressione attraverso il colore)	Carde; cardatrice	
	Telo lavabile	1_posizionare la lana tra le spazzole	manualità fine	Valutazione e comparazione	Ripetività		
		2_cardatura (attività bimanuale in senso opposto)	manualità fine; coordinazione motoria, resistenza muscolare	Valutazione e pazienza			
		3_rimosione della lana dalle spazzole e ripetizione punto due	manualità fine	Valutazione e pazienza e propriocezione	Cautela nella rimozione		
		4_conclusione attività e conservazione	manualità media	Valutazione e decision making	Quantità necessaria a seconda del lavoro da realizzare		
D_Infeltrimento piano: creazione fitocella in feltro	PluriBall	0_disporre lana in strati con corretta angolatura	manualità fine	valutazione, forma, memoria/immaginazione ,dosaggio	quantità di lana utile, dimensioni e forma della falda, angolatura e alternanza strati, sequenza logica	Cuticola; corteccia; squame; Idrorepellenza/ coibenza; falda; processo di infeltrimento; processo irreversibile; pluriball; floccatura	
	Sapone	1_inserire pluriball preformato	manualità media,	valutazione, comparazione	centralità bi-dimensionale		
	Bacinella	2_versare acqua (tiepida) nella bacinella	coordinazione motoria	valutazione, dosaggio	quantità di acqua, temperatura dell'acqua		
	Acqua calda	3_insaponarsi le mani	manualità	valutazione, dosaggio	quantità di sapone		
	Brocche	4_infeltrire (strofinare)	dosaggio forza, coordinazione motoria, attività bimanuale	valutazione, pazienza	stadio di infeltrimento, ripetività, velocità		
		5_capovolgere lana per infeltrire l'altro lato	manualità media-fine	valutazione, comparazione	stadio di infeltrimento, ripetività, velocità		
		6_risciacquare feltro (acqua fredda)	manualità media	valutazione, decision making	temperatura acqua, qualità lavaggio, forza		
		7_aprire un estremità ed estrarre pluriball interno	manualità media	decision making, forma, memoria, propriocezione	estremità da tagliare, cautela		
		8_rivoltare lana e dare forma al vasetto	manualità media e fine	valutazione, forma, memoria/immaginazione, decision making, espressione personale/scelta	forma del vasetto, forza/cautela di maneggiamento, creatività		
	9_mettere ad asciugare	manualità media e bilaterale	valutazione, decision making, pazienza	valutazione umidità/asciugatura, attesa			
E_Infeltrimento tridimensionale		1_preparazione falda	manualità media, movimento bilaterale	valutazione, dosaggio, forma, memoria/ immaginazione	osservare e capire la direzione della lana, creare una falda uniforme	Cuticola; corteccia; squame; Idrorepellenza/ coibenza; falda; processo di infeltrimento; processo irreversibile; pluriball; floccatura	
	Sapone	2_mettere la forma (modellazione falda intorno alla forma)	manualità fine	forma, comparazione, valutazione,	scegliere una forma adatta alla falda preparata/ oggetto da realizzare		
	Bacinella	3_versare acqua tiepida inumidendo la falda	coordinazione fine, manualità fine	valutazione, dosaggio	temperatura dell'acqua, quantità dell'acqua		
	Acqua calda	5_insaponarsi le mani	coordinazione motoria	comparazione, dosaggio	quantità di sapone		
	Brocche	6_infeltrire (strofinare)	dosaggio forza, coordinazione motoria, attività bimanuale	valutazione, pazienza, dosaggio	forza impressa, velocità, ripetività, stadio di infeltrimento		
	forma interna	7_togliere la forma	manualità media	decision making	stadio d'infeltrimento		
		8_risciacquare	manualità da media a fine	valutazione, decision making, dosaggio	temperatura acqua, qualità del lavaggio, forza impressa nello strizzare		
	9_inserira forma	manualità fine	dosaggio, valutazione, comparazione	dosaggio forza per far aderire feltro alla forma			
	10_asciugatura	manualità media e bilaterale	decision making, valutazione, dosaggio, pazienza	valutazione umidità e sciugatura, attesa			
F_Filatura	Matita/biro/bastoncino	0_costruzione del fuso	manualità fine, coordinazione fine (occhio mano)	memoria (sequenza azioni e materiali), forma, comparazione (se per tracciare il cerchio viene usato come auspicabile un oggetto preposto ad altro uso come un bicchiere)	disegno del tondo e ritaglio del cartone; fissaggio gancio; inserimento biro/bastoncino nel cerchio di cartone.	Fuso; arcoliao	
	Cartone	1_prendere un estremità della lana	manualità fine	forma, scomposizione, immaginazione/memoria	dare forma alla falda in fascio; "baricentro" - dosaggio del peso attraverso il fissaggio della lana nella parte sottostante del cartoncino..		
	Forbici	2_torcitura	coordinazione motoria, resistenza fisica	pazienza	ripetività		
		3_arrotolatura su una rocchetta/supporto	coordinazione motoria, manualità fine	decision making, memoria	decidere quando la torcitura è sufficiete		
G_Confezione accessori fisioterapeutici	Uncinetto	0_preparazione setting	Coordinamento occhio mano				
	Aghi da infeltrimento	1_selezionare quantità lana	attività manuale				
		2_dare forma iniziale alla lana	Manualità da media a fine				
		3_cucire con uncinetto o aghi da infeltrimento	coordinazione fine, manualità fine				
H_Tintura	Acqua calda	0_preparazione setting (recipienti e padella o bollitore acqua)	coordinazione	decision making, memoria	scelta dei giusti contenitori	mordenzatura, mordente	
	Pentola	1_mettere recipiente con acqua a riscaldare	coordinazione	valutazione, dosaggio, pazienza	livello acqua e quantità tessuto/fibra, attendere che l'acqua raggiunga la giusta temperatura		
	Bastoni per girare ed estrarre	2_preparazione del materiale da tintura (spezie, ortaggi, semi e/o trimmer)	Manualità da media a fine	memoria, valutazione, coordinazione, immaginazione	scelta dei materiali in base ai colori finali desiderati, riconoscimento della giusta colorazione dei prodotti, capacità di "sminuzzamento" dei materiali		
		3_preparazione del materiale da immergere (es. palline lana infeltrita)	Manualità da media a fine	valutazione, decision making, espressione personale, pazienza	ripetività dei movimenti, scelta della quantità di lana ottimale per la formazione delle palline, dimensionamento delle palline infeltrite		
		4_immersione lana	coordinazione motoria	dosaggio, valutazione, decision making, espressione personale	dosaggio, valutazione, decision making, espressione personale		
	5_raccolta e conservazione	Manualità media	decision making	scelta dei contenitori e del luogo per l'asciugatura e la conservazione ottimali			