



CITTA' DI CASTELLANZA

SETTORE COMUNICAZIONE / INFORMAZIONE / INNOVAZIONE

SERVIZIO INNOVAZIONE E SPONSOR

Ufficio Relazioni con il Pubblico

RASSEGNA STAMPA DEL 24/06/2022

Articoli pubblicati dal 24/06/2022 al 24/06/2022

UN NAVIGATORE COMPUTERIZZATO PER LE PROTESI D'ANCA

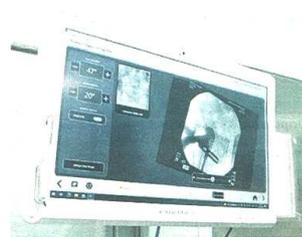
"Oggi, la precisione del chirurgo ortopedico viene potenziata dalla tecnologia, traducendosi in diversi vantaggi per il paziente", ha spiegato il dottor Fabio Zerbinati, responsabile Ortopedia e Traumatologia di Humanitas Mater Domini a Castellanza

Un navigatore computerizzato per le protesi d'anca

«Oggi, la precisione del chirurgo ortopedico viene potenziata dalla tecnologia, traducendosi in diversi vantaggi per il paziente» ha spiegato il dottor Fabio Zerbinati, responsabile Ortopedia e Traumatologia di Humanitas Mater Domini a Castellanza

CASTELLANZA (pil) In Humanitas Mater Domini l'intervento di protesi d'anca si esegue con il supporto di un sistema di navigazione computerizzato. Grazie infatti all'algoritmo di calcolo, di cui è dotato, restituisce al chirurgo ortopedico dati oggettivi sulle dimensioni e sull'orientamento che le componenti protesiche dovranno rispettare per garantire un impianto estremamente personalizzato sull'anatomia del paziente. Attraverso l'integrazione delle immagini dell'articolazione acquisite nelle fasi pre e intraoperatorie, la tecnologia permette allo specialista di studiare con maggior precisione la morfologia del paziente, identificare le componenti protesiche più adeguate e vedere in anticipo l'esito dell'intervento. Il tutto senza inserire sul bacino e sulla gamba tracker metallici caratteristici, invece, dei sistemi di navigazione tradizionali. «L'intervento di protesi d'anca è l'esempio perfetto di come l'esperienza dello specialista sia importante per la qualità e la buona riuscita di un'operazione. È proprio l'expertise, infatti, la sola a guidare l'intervento e a garantire il corretto posizionamento delle componenti protesiche. Oggi, la precisio-

ne del chirurgo ortopedico viene potenziata dalla tecnologia, traducendosi in diversi vantaggi per il paziente: dalla riduzione del rischio - già raro - di lussazione post-operatoria (dal 3% all'1%) ad una maggior stabilità muscolare, fino all'aumento della durata dell'impianto. Non solo. Anche una migliore confidenza con l'articolazione protesizzata e un più preciso controllo delle lunghezze degli arti», spiega il dottor Fabio Zerbinati, responsabile Ortopedia e Traumatologia di Humanitas Mater Domini. Pianificazione preoperatoria per identificare le componenti protesiche e prevedere l'esito dell'intervento. Se, tradizionalmente, lo specialista pianifica l'intervento sulla base di una radiografia eseguita nelle settimane precedenti, in Humanitas Mater Domini questo planning viene arricchito da una radioscopia con amplificatore di brillantezza: una sorta di radiografia in real time eseguita direttamente sul lettino operatorio per fotografare lo stato attuale dell'articolazione e acquisire un'immagine ancor più dettagliata dell'anca. La radioscopia viene poi elaborata dall'algoritmo del software di navigazione, che permette al chirurgo ortopedico di mappare con estrema



Il Fabio Zerbinati, responsabile Ortopedia e Traumatologia di Humanitas Mater Domini e il navigatore computerizzato

accuratezza i principali punti anatomici del paziente, sui quali vengono identificate le componenti protesiche più corrette. Lo specialista, supportato dal software di navigazione, può simulare maggior precisione il posizionamento ideale della protesi, prevedendo così l'esito dell'intervento. «Da non sottovalutare un ulteriore vantaggio di questa tecnologia:

la non invasività del sistema di navigazione computerizzato. Per poter mappare i punti anatomici e analizzare il posizionamento dell'impianto, infatti, il medico non necessita di strumentazione da ancorare alla gamba e al bacino del paziente, evitando così di esporlo a ulteriori traumi», precisa il dottore. Intervento chirurgico: precisione nell'ordine del grado e del

millimetro. Grazie all'algoritmo elaborato dal software, in ogni fase dell'operazione il chirurgo ortopedico esegue ulteriori analisi per validare o correggere il posizionamento delle componenti protesiche, rispetto al planning iniziale. «Durante l'intervento, il paziente viene sottoposto a ulteriori radioscopie che vengono integrate nel software permettendo a noi specialisti di evidenziare le variazioni di inserimento dell'impianto protesico nell'ordine di 3 gradi e della lunghezza dell'arto nell'ordine di 3 mm. A guidare l'intervento, rimane sempre l'esperienza del chirurgo: chi sta operando, infatti, può valutare se accettare o meno le indicazioni del sistema», approfondisce il

Zerbinati. Al termine dell'intervento, il software computerizzato sovrappone due immagini dell'anca, prima e dopo l'inserimento della protesi, permettendo di verificare ulteriormente che l'equilibrio anatomico del paziente sia stato rispettato. Accesso miniminvasivo anteriore per un risparmio di muscoli e tendini in Humanitas Mater Domini, la chirurgia computer assistita completa un percorso di cura volto a pieno rispetto dell'anatomia del paziente. Il software di navigazione intraoperatorio infatti, è stato studiato per rendere ancor più efficiente l'accesso miniminvasivo anteriore, una tecnica chirurgica eseguita ancora in pochi centri ortopedici in Italia. «Da anni ci avvaliamo di questa tecnica che permette di impiantare la protesi d'anca attraverso una mini-incisione longitudinale (6-8 cm, rispetto ai 15-20 degli interventi tradizionali) sul lato anteriore della coscia. A differenza delle tecniche tradizionali muscoli o tendini non vengono lesi, ma divaricati, con il vantaggio di non indebolire la struttura muscolare dell'arto inferiore e di garantire quindi al paziente un minor dolore post-operatorio e un più rapido recupero», conclude il dottor Zerbinati.

GALUPPI, TRIPLETE D'ORO

Ludovica domina all'arena davanti ad amici e parenti. La dedica, speciale, è per nonna Nives

LA SETTIMANA
VENERDI 24 GIUGNO 2022

VALLE OLONA | 52

Ludovica domina all'Arena davanti ad amici e parenti. La dedica, speciale, è per nonna Nives

Galuppi, triplete d'oro

CASTELLANZA (zp1) Tre volte Ludo. La bandiera italiana sulle spalle, il sorriso smagliante e inconfondibile di un fine settimana perfetto. Ludovica Galuppi aveva dato appuntamento a tutti all'Arena Civica di Milano, per gli Assoluti nella categoria Allievi. La risposta di Ludo è stata stratosferica, un tris d'oro sui 100, 200 e nella 4x100 che hanno confermato le medaglie dorate ottenute anche nei campionati italiani indoor di Ancona.

«Come si fa a non essere felici e sorridere quando si vivono emozioni di questo tipo? È stato un fine settimana magico: il contesto dell'Arena già stupendo, correre davanti ad amici e parenti qualcosa di unico», le prime parole di Ludovica, ancora al settimo cielo anche a distanza di qualche giorno dall'evento milanese. Non che ci fosse bisogno di ulteriori spinte, ma il sostegno dagli spalti si è fatto sentire e ha avuto la sua parte: «Quando c'è così tanto tifo mi carico ancor di più. Per questo penso sia stato ancor più bello vincere. E ogni volta è un'emozione nuova, riconfermarsi sul gradino più alto del podio è sempre difficile ma, al tempo stesso, emozionante».

Così il «catino» già caldo di suo dell'Arena è stato ancor più caldo per la presenza di



tanti amici e compagni di classe che erano presenti alle gare di Ludovica: «In attesa di una bella festa a casa... non sono però mancati i festeggiamenti in campo. Sono stati tutti carinissimi, mi hanno portato i fiori per le vittorie, hanno gridato per

me dal primo all'ultimo secondo di gara per spingermi al successo. Fino a perdere la voce». Presenti, ovviamente, anche mamma Elisa e papà Paolo. Maggiormente abituati a veder correre Ludo ma... «anche loro senza voce alla fine di ogni gara».

La dedica, però, è soprattutto per chi ora fa il tifo per Ludovica in maniera unica e speciale: nonna Nives. «Purtroppo è venuta a mancare qualche mese fa. Sono sicura che sarebbe contentissima per quello che ho fatto», le parole rotte dall'emozione.



Ludovica Galuppi con il tricolore dopo le vittorie all'Arena di Milano per gli Assoluti Allievi. E insieme alle compagne della staffetta 4x100

Ma il sorriso, indelebile e inconfondibile, torna subito sul volto di Ludovica che pensa già ai prossimi appuntamenti. Questo fine settimana la trasferta a Rieti per correre la 4x100 negli italiani assoluti, poi la partenza per Roma e il successivo trasferimento a Gerusalemme insieme al gruppo della Nazionale per gli Europei Under 18 che si disputeranno dal 4 al 7 luglio. «È la gara a cui punto di più. Le trasferte ora iniziano ad essere impegnative e con un pizzico di pressione in più addosso. Non è più come a Tallinn, dove era stato emozionante esserci. Si

va per fare bene e per provare a ottenere il massimo».

Con un tricolore sulle spalle e una determinazione che inizia a essere una componente sempre più forte. Per uno sport che continua a essere passione e divertimento, ma dove la vittoria ha sempre quel gusto che dà una soddisfazione unica. Appuntamento a inizio luglio, quindi, con amici e parenti chiamati a «farsi sentire» anche a distanza. Potendo contare, poi, su quel tifo speciale. Che spingerà Ludovica verso nuovi, grandi traguardi.

Paolo Zerbi

© RIPRODUZIONE RISERVATA

pubblicato il 24/06/2022 a pag. 52; autore: zp1

Eventi culturali e sportivi: manifestazioni, corsi, biblioteca

CON "COACH CARTER" A CASTELLANZA ATTIVITÀ SPORTIVE GRATUITE, È LA PROPOSTA DELL'ESTATE 2022 I PER I RAGAZZI DAI 13 AI 18 ANNI

La presentazione del progetto per l'estate di Castellanza

CASTELLANZA (pil). Con «Coach Carter» si fa sport e si sta insieme. È la proposta dell'estate 2022 per i ragazzi dai 13 ai 18 anni, nell'ambito del programma di mandato 2021-2026 dell'Amministrazione, «svolto a favore dell'ascolto e il protagonismo dei giovani del territorio e l'offerta di percorsi educativi e di socializzazione, in collaborazione con le agenzie educative e gli enti del Terzo Settore». Grazie a uno stanziamento di circa 48.000 euro impegnati da fondi statali per i Ristori Covid e a conclusione di un percorso di co-progettazione con la Cooperativa La Banda, con le associazioni sportive AVM pesistica, Milano che Pattina, Baskin, Sport+, Dynamic Training, è nato il progetto «Coach Carter» - nome ispirato dall'omonimo film di formazione e basato sulla vera storia di una squadra di basket di un liceo pubblico e del suo allenatore e mentore Ken Carter - rivolto ai ragazzi dai 13 ai 18 anni, presso le aree sportive della Corte del Ciliegio, opportu-

Con «coach carter» a Castellanza attività sportive gratuite, è la proposta dell'estate 2022 i per i ragazzi dai 13 ai 18 anni



La presentazione del progetto per l'estate di Castellanza

namente ristrutturate e allestite. Quattro le attività ad accesso gratuito (previa iscrizione) proposte: fino al 29 luglio, tutti i martedì, mercoledì e giovedì pomeriggio: functional training calisthenics, pattinaggio in linea, basket inclusivo, parkour e danza Hip Hop. L'idea è di articolare un progetto educativo, partendo dall'aspetto sportivo come strumento di aggancio e accreditamento nei confronti dei giovani, attivando azioni integrate tra realtà pubblica e Terzo Settore, rivolte ai giovani adolescenti e preadolescenti. «Pensiamo sia fondamentale - dichiara l'assessore alle Politiche Sociali **Cristina Borroni** - favorire sul territorio, stra-

tegie di promozione di processi di crescita positivi, proponendo azioni rivolte a singoli e a gruppi spontanei di adolescenti e giovani che frequentano il Parco del Ciliegio o altri luoghi di ritrovo del territorio di Castellanza». Lo scopo portante dell'iniziativa verte infatti sulla costruzione di relazioni significative con gli educatori e tra gli stessi ragazzi, basata sull'ascolto e sulla condivisione dei bisogni emergenti, che consentano di accompagnarli nell'affrontare le sfide che la crescita pone loro di fronte, con se stessi, nella relazione con l'altro e il gruppo, ma anche nel rispetto degli spazi comuni, attraverso il corretto uso dell'area sportiva condivisa. Ciò nell'ottica di poter innescare quelle dinamiche virtuose che mirino a ridurre i comportamenti a rischio e, al contempo, creino la condizione favorevole all'emergere di competenze, idee e potenzialità che vadano nella direzione della promozione del benessere di corpo e mente.

pubblicato il 24/06/2022 a pag. 52; autore: pil

Eventi culturali e sportivi: manifestazioni, corsi, biblioteca

LINK ARTICOLI PUBBLICATI SUL WEB

VareseNews

pubbl. il 23/06/2022 a pag. Web; autore:

DOTTORATO LIUC: PIÙ FONDI PER LE BORSE DI STUDIO E PIÙ OPPORTUNITÀ INTERNAZIONALI

Università

Quest'anno la novità principale è l'aumento del valore della borsa di dottorato (ora pari a 1.500 euro mensili, rispetto ai 1.200 euro stanziati fino allo scorso anno)

<https://www.varesenews.it/2022/06/dottorato-liuc-piu-fondi-le-borse-studio-piu-opportunita-internazionali/1475717/>

pubbl. il 23/06/2022 a pag. Web; autore: Redazione

A CASTELLANZA LE FINALI DEI CAMPIONATI DI PALLAVOLO PROVINCIALI DELLE POLISPORTIVE SALESIANE DI VARESE

Eventi culturali e sportivi: manifestazioni, corsi, biblioteca

Presenti sindaco e consiglieri comunali, in rappresentanza delle massime autorità amministrative

<https://www.varesenews.it/2022/06/castellanza-le-finali-dei-campionati-pallavolo-provinciali-delle-polisportive-salesiane-varese/1475892/>

pubbl. il 24/06/2022 a pag. Web; autore:

4 LUGLIO: "ALTERNANZA DAY" PER LE AZIENDE DEL SETTORE ACCONCIATURA ED ESTETICA AL CIOFS DI CASTELLANZA

Scuola e formazione

Lunedì 4 luglio dalle ore 11 alle ore 13 presso la sede del CFP, in via Montessori 6 a Castellanza, un appuntamento per incontrare le aziende del settore benessere e presentare loro le opportunità del sistema duale.

<https://www.varesenews.it/2022/06/4-luglio-alternanza-day-le-aziende-del-settore-acconciatura-ed-estetica-al-ciofs-castellanza/1476110/>

LegnanoNews

pubbl. il 23/06/2022 a pag. Web; autore: Redazione

DON JACOPO APRICO NOMINATO VICARIO DELLA COMUNITÀ PASTORALE "SANTI GIULIO E BERNARDO" A CASTELLANZA

Attualità

Don Jacopo, 30 anni, è nativo di Muggiò (MB). Si è laureato in Veterinaria nel 2015. Negli anni dell'università, grazie ad alcune esperienze di vita e incontri con sacerdoti, ha maturato la scelta di entrare in Seminario

<https://www.legnanonews.com/aree-geografiche/varesotto/2022/06/23/don-jacopo-aprico-nominato-vicario-della-comunita-pastorale-santi-giulio-e-bernardo-in-castellanza/1032547/>

SempioneNews

L'asse del Sempione a portata di click.

pubbl. il 23/06/2022 a pag. Web; autore: Redazione

CASTELLANZA, MONOPATTINO PIRATA. GIOVANE PICCHIA UN ANZIANO E FUGGE

Cronaca

Giovane litiga con anziano che viaggiava in auto e lo riempie di pugni. Poi la fuga. Indaga la Polizia locale di Castellanza.

<https://www.sempionenews.it/cronaca/castellanza-monopattino-pirata-giovane-picchia-un-anziano-e-fugge/>