

FUTBOL SEGONA DIVISIÓ B

Projecte de 4 lleidatans per previndre lesions

Els professors de l'INEFC Xavier Peirau, Emili Vicente, Salvador Oloso i David Carreras, amb l'Institut de Biomecànica de València

XAVIER MADRONA

[LLEIDA] Quatre professors lleidatans de l'INEFC, el metge Xavier Peirau, Salvador Oloso, David Carreras i el tècnic del Lleida, Emili Vicente, participen en un projecte d'investigació per previndre lesions de genoll en qualsevol tipus d'activitat esportiva.

L'esmentat projecte, que està en funcionament des de fa tres anys, està liderat per investigadors de l'Institut de Biomecànica de València, que han desenvolupat un model matemàtic que permet calcular el tipus de calçat i de paviment amb més potencial lesió per al genoll. En aquest projecte, finançat pel ministeri d'Educació i Ciència, també han participat experts del departament d'Enginyeria Mecànica i de Materials de la Universitat Politècnica de València.

Segons Xavier Peirau, professor de l'INEFC i cap dels serveis mèdics del Lleida Bàsquet i de la UE Lleida, "per saber com es produeix una lesió hem inventat un model matemàtic en què s'han utilitzat les tècniques més innovadores en l'anàlisi de moviment utilitzades en l'àmbit de la robòtica". Peirau ho explica d'una forma més simple. "És com un personatge de PlayStation al qual li apliquen uns paràmetres i moltes dades, com més millor."

L'estudi recull les variables externes com la força de reacció del paviment i el moviment de les articulacions amb els mètodes d'anàlisi del moviment més capdavanters. A partir d'aquí s'aplica el mètode matemàtic dissenyat per conèixer quina força fa el lligament sense necessitat d'intervindre l'esportista.



El tècnic del Lleida, Emili Vicente, diumenge passat durant el partit davant de l'Osasuna B.

Aquest projecte, anomenat INCAPA (Interacció Calçat Paviment), permetrà, segons Emili Vicente, "saber quins paviments i quins calçats exigeixen més als lligaments per poder ajudar, no només a previndre lesions, sinó a diagnosticar quines superfícies són les òptimes per a la rehabilitació d'esportistes". En aquest sentit, els investigadors han realitzat una simulació per conèixer l'esforç que exigeix als lligaments del genoll un determinat calçat i paviment.

El projecte ha rebut una beca amb què s'afrontarà la segona part, dedicada a les lesions de tipus muscular.

EL DETALL

El jutge de Competició ajorna per avui la decisió sobre la impugnació

El jutge únic de Competició de Segona B, Arturo Manrique, ha ajornat per avui la decisió sobre la impugnació que va presentar el Lleida per presumpta alineació indeguda del porter de l'Ontinyent, Francisco Moreno Boronat. El jutge va donar quatre dies a l'Ontinyent per presentar un informe i perquè el departament de llicències de la Reial Federació Espanyola

de Futbol comprovés la validesa de la fitxa. Al Lleida es va rebre ahir la notícia amb certa esperança perquè, almenys, el fet que s'investigui és que el cas no està gaire clar.

En l'aspecte esportiu, la plantilla blava va tornar ahir al treball. L'únic ressenyable és que Mikel Álvaro i Jerson es van retirar abans de temps per molèsties.

FUTBOL

Deu partits de sanció a un juvenil de l'Atlètic Segre

[LLEIDA] El subcomitè de competició de la Territorial Lleidatana de la FCF ha sancionat amb deu partits Alex Lorenzo Guerrero, juvenil de l'Atlètic Segre, en aplicació dels articles 321b i 321d, per insultar i espentejar l'àrbitre. D'altra banda, va decidir obrir expedient del partit Castellans-Cervià de Primera i suspendre cautelament els jugadors Jordi Minguella, Walid Hekoum, Josep Bigorda, Albert Botam i el delegat, Miguel Ribelles. També va reclamar la documentació del jugador Faye Pape, del Pardini, per possible alineació indeguda davant del Ciutat Jardí, i va obrir expedient del Ciutat Jardí-Les per possible alineació indeguda d'un visitant.

Defar bat el rècord de 5.000 en pista coberta

[ESTOCOLM] L'atleta etiop Meseret Defar va prendre ahir a la seua compatriota Tirunesh Dibaba el rècord mundial de 5.000 metres en pista coberta al guanyar la prova de la cita d'Estocolm amb un temps de 14:24.37. Dibaba, que té el rècord en aire lliure amb 14:11.15, posseïa el de pista coberta amb un registre de 14:27.42, aconseguit el dia 27 de gener del 2007 a Boston.

Moto GP anul·la les sessions dels divendres

[MADRID] La Federació Internacional de Motociclisme (FIM) va donar a conèixer ahir les decisions adoptades al Grand Prix Commission i que aplicarà amb caràcter immediat, com l'anul·lació dels entrenaments matinals dels divendres i la prohibició d'una sèrie d'ajudes electròniques en la categoria de Moto GP.

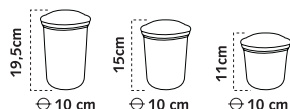
Estalvia diners amb Segre!

Gràcies al joc de tres recipients i l'eina per fer el buit que et presentem. Un eficaç i senzill mecanisme que et permetrà mantenir els teus aliments frescos i plens de sabor un cop oberts: cafè, galetes, fruits secs, cereals....

Estalviaràs menjar perquè ja no se't farà malbé res!

Promoció vàlida del 4 de febrer al 6 de març del 2009.

Passa'ls a buscar per les nostres instal·lacions del carrer del Riu, 6, de 9.00 a 14.00 h i de 16.00 a 19.00 h.



20,00€
+3 capçaleres de SEGRE

18,00€ PVP
subscriptors **40€**

SEGRE
EL TEU DIARI

Més informació trucant al 973 24 80 00