

# ΑΘΛΗ

ΠΕΡΙΟΔΙΚΟ ΑΘΛΗΤΙΚΗΣ Τ ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ

**12ο Διεθνές Συνέδριο  
Φυσικής Αγωγής &  
Αθλητισμού**

KOMOTINI 21-23 ΜΑΪΟΥ 2004



**12th International Congress  
on Physical Education  
and Sport**

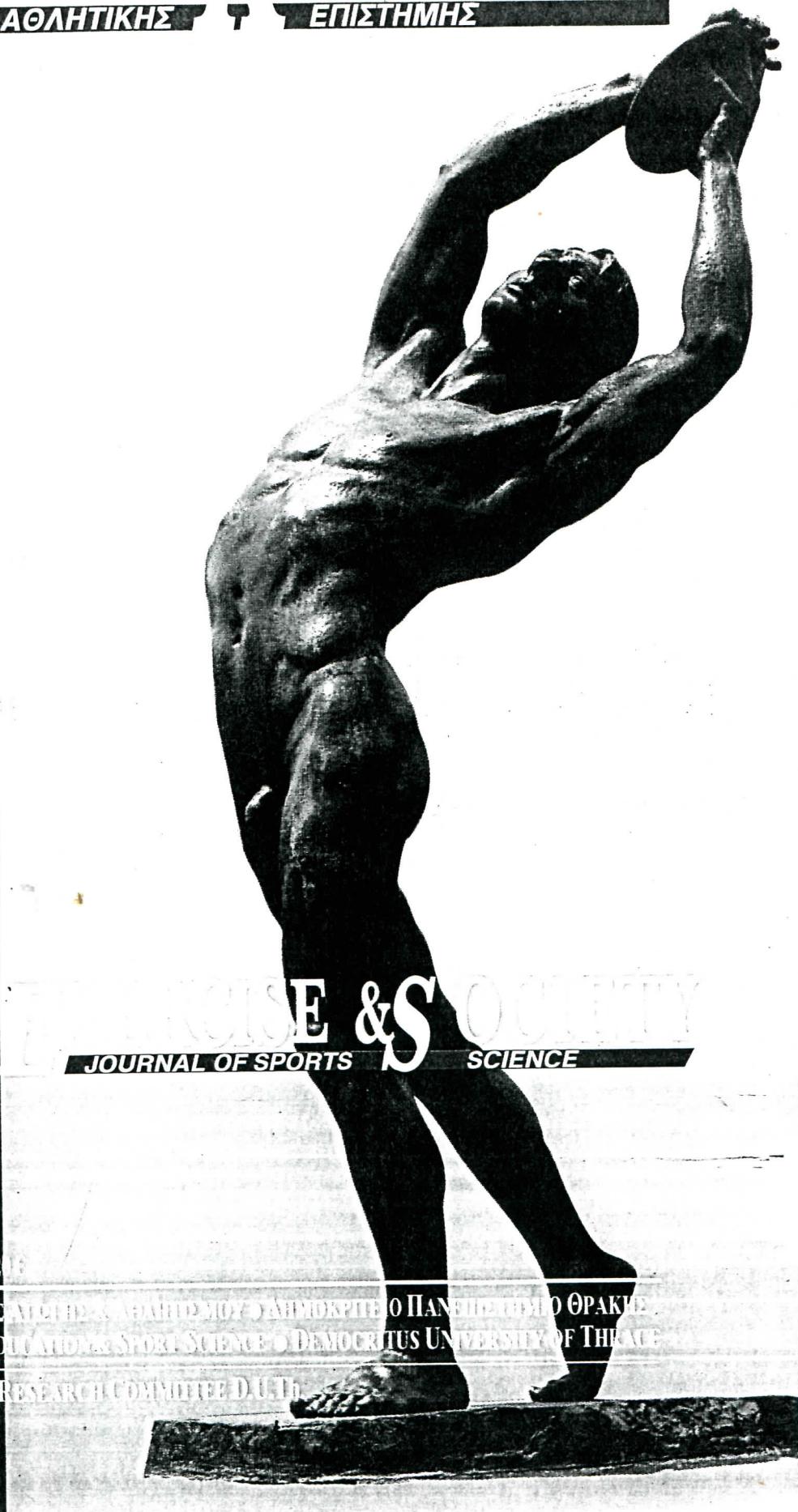
21-23 MAY 2004 - KOMOTINI, GREECE



EKTAKTO ΤΕΥΧΟΣ 36 • 2004 • 2

ΤΜΗΜΑ ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ ΦΥΣΙΚΗΣ  
DEPARTMENT OF PHYSICAL EDUCATION & SPORTS SCIENCE  
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΔΗΜΟΚΡΙΤΕΟ ΘΡΑΚΙΑΣ  
DEMOCRITUS UNIVERSITY OF THRACE

Επιτροπή Ερευνών Δ.Π.Θ. • RESEARCH COMMITTEE DAUTH



ρακέτας (60% εθνικές- 55,6% σύλλογοι). Στις υπόλοιπες παραμέτρους που εξετάστηκαν οι διαφορές που παρατηρήθηκαν σχετικά με τα ποσοστά χρήσης και αποτελεσματικότητας ήταν μη σημαντικές, γεγονός που καταδεικνύει το υψηλό επίπεδο της ελληνικής καλαθοσφαίρισης όσον αφορά το αγωνιστικό επίπεδο.

#### **304 ΣΥΓΚΡΙΣΗ ΤΗΣ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΤΩΝ ΑΙΦΝΙΔΙΑΣΜΩΝ ΔΥΟ ΔΙΑΦΟΡΕΤΙΚΩΝ ΠΡΩΤΑΘΛΗΜΑΤΩΝ ΥΨΗΛΟΥ ΕΠΙΠΕΔΟΥ ΣΤΗΝ ΚΑΛΑΘΟΣΦΑΙΡΙΣΗ**

Γεράνη Χ., Μέξας Κ., Γαρέφης Α., Τσίτσκαρης Γ.

Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκη, Τ.Ε.Φ.Α.Α., 54006 Θεσσαλονίκη

Σκοπός της παρούσας εργασίας ήταν να μελετήσει και να συγκρίνει την αποτελεσματικότητα των αιφνιδιασμών τόσο συνολικά όσο και σε σχέση με ορισμένες παραμέτρους που τον απαρτίζουν (τρόπος έναρξης, περιοχή εκτέλεσης, κατάσταση αιφνιδιασμού). Το δείγμα της έρευνας αποτέλεσαν 25 αγώνες από το Ευρωπαϊκό Πρωτάθλημα Εθνικών Ομάδων Ανδρών του 2001 και 25 αγώνες από την Α1 Εθνική Κατηγορία Ανδρών της περιόδου 2001-02. Οι αγώνες αναλύθηκαν μέσω του προγράμματος για H/Y Sportscout. Για την επεξεργασία των αποτελεσμάτων και τον εντοπισμό των στατιστικά σημαντικών διαφορών χρησιμοποιήθηκε το Chi-square ( $\chi^2$ ), με  $p < 0,05$ . Τα αποτελέσματα της εργασίας έδειξαν στατιστικά σημαντικές διαφορές μεταξύ των δύο επιπέδων στα ποσοστά χρήσης των διαφόρων καταστάσεων του αιφνιδιασμού καθώς και στην αποτελεσματικότητα της κατάστασης 4ον2 (91,3% εθνικές- 64,7% σύλλογοι). Στις υπόλοιπες παραμέτρους τόσο όσον αφορά στα ποσοστά χρήσης όσο και στην αποτελεσματικότητα οι παρατηρήσεις διαφορές ήταν μη σημαντικές, γεγονός που υποδηλώνει το υψηλό αγωνιστικό επίπεδο της ελληνικής καλαθοσφαίρισης και επιπλέον την έλλειψη διαφορών μεταξύ δύο πρωταθλημάτων διαφορετικής χρονικής διάρκειας.

#### **305 ΑΝΑΛΥΣΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΥ ΠΑΙΧΝΙΔΙΟΥ ΣΤΟ ΠΑΝΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΠΡΩΤΑΘΛΗΜΑ ΚΑΛΑΘΟΣΦΑΙΡΙΣΗΣ ΑΝΔΡΩΝ 2003**

Γιώργος Α., Τσαμουρτζής Ε., Καρυπίδης Α., Μαυρίδης Γ., Λάιος Α.

Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης, Τ.Ε.Φ.Α.Α., 69100 Κομοτηνή

Σκοπός της παρούσας εργασίας ήταν η καταγραφή του περιφερειακού παιχνιδιού στις οργανωμένες επιθέσεις με σκριν του Ευρωπαϊκού πρωταθλήματος Καλαθοσφαίρισης ανδρών που διεξήχθη στην Σουηδία το 2003. Το δείγμα απετέλεσαν 28 μαγνητοσκοπημένοι αγώνες της τελικής φάσης. Η έρευνα πραγματοποιήθηκε στο τμήμα βιντεοανάλυσης του εργαστηρίου του Τ.Ε.Φ.Α.Α Κομοτηνής. Για την ανάλυση των αγώνων χρησιμοποιήθηκε το πρόγραμμα για H/Y BasketAS. Για τη στατιστική επεξεργασία των δεδομένων χρησιμοποιήθηκε από το στατιστικό πακέτο SPSS η εντολή crosstabs και έγινε έλεγχος ανεξαρτησίας των τιμών με το μη παραμετρικό τεστ  $\chi^2$  κατανομή. Αξιολογήθηκαν οι επιθέσεις που πραγματοποιήθηκαν μετά από τη χρησιμοποίηση σκριν και χωρίς σκριν, ο παίκτης επίθεσης και η αποτελεσματικότητα των ομάδων. Τα αποτελέσματα σε σύνολο  $N = 5.089$  επιθέσεων έδειξαν ότι: Το 40% των οργανωμένων επιθέσεων στο περιφερειακό παιχνίδι πράγματοποιήθηκαν μετά από σκριν, ενώ το 60% οι ομάδες έφθασαν στην τελική προσπάθεια χωρίς τη βοήθεια του σκριν. Οι ομάδες παρουσίασαν υψηλότερα ποσοστά σε σουτ δύο και τριών πόντων όταν οι επιθέσεις πραγματοποιήθηκαν μετά τη βοήθεια του σκριν. Δημοφιλέστερη μορφή συνεργασίας με σκριν αποτέλεσε το σκριν στην μπάλα, ενώ συχνότερη μορφή εκδήλωσης επιθέσης χωρίς σκριν αποτέλεσε η επί-