

# PróstaLumin<sup>®</sup>

## 18F-PSMA-1007

“A GAME CHANGER IN THE PROSTATE CANCER MANAGEMENT”



Στοχεύοντας το PSMA

- ✓ Ακριβέστερη αρχική σταδιοποίηση
- ✓ Έγκαιρος εντοπισμός της υποτροπής
- ✓ Προϋπόθεση για τα Thera(g)nostics

Η εξέταση PET PSMA πλέον συνταγογραφείται

Το πρώτο εγκεκριμένο από τον ΕΟΦ φαρμακευτικό προϊόν για PET PSMA απεικόνιση.

Η διαγνωστική εξέταση πραγματοποιείται σε κάθε Τμήμα Πυρηνικής Ιατρικής με PET/CT εξοπλισμό.

Πριν την συνταγογράφηση της ιατρικής εξέτασης, συμβουλευτείτε την ΠΧΠ του προϊόντος.

Βοηθήστε να γίνουν τα φάρμακα πιο ασφαλή και Αναφέρετε  
ΟΛΕΣ τις ανεπιθύμητες ενέργειες για ΟΛΑ τα φάρμακα Συμπληρώνοντας την “ΚΙΤΡΙΝΗ ΚΑΡΤΑ”



**ΒΙΟΚΟΣΜΟΣ**  
RADIOPHARMACEUTICALS

ΒΙΟΚΟΣΜΟΣ Α.Ε.Β.Ε. | ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΡΑΔΙΟΦΑΡΜΑΚΩΝ

Έδρα - Μονάδα Παραγωγής Λαυρίου: Θέση Πάνορμος, 19500 Λαύριο  
Μονάδα Παραγωγής Λακκώματος: Λάκκωμα, 63080 Ν. Καλλικράτεια  
ΤΗΛ: 22920 63900 | FAX: 22920 69235

[www.biokosmos.gr](http://www.biokosmos.gr)

**Τρόπος Διάθεσης:** Μόνο για νοσοκομειακή χρήση ή σε ιατρικά εργαστήρια με απαραίτητο εξοπλισμό. Μόνο από ιατρό με σχετική άδεια ή εξειδικευμένο προσωπικό υπό επίβλεψη πυρηνικού ιατρού.

ISSN 1790-5427

# Hellenic Journal of Nuclear Medicine

Volume 29 • Number 1 • January-April 2026

Indexed/abstracted by: MEDLINE, Science Citation Index Expanded, Journal Citation Reports/Science Edition, EMBASE, Thomson-Reuters and Scopus Info and Index Copernicus. Listed by the International Centre for Scientific Research

The first hellenic journal of nuclear medicine

Impact factor: 1.5



- Original Articles:** Metabolic changes in reticuloendothelial system following Tisagenlecleucel chimeric antigen receptor T cell (CAR-T) therapy using <sup>18</sup>F-FDG PET/CT. S. B. Singh, O. H. Gandhi et al. 2
- Quantitative bone SPECT/CT useful for selecting medical or surgery treatment in heterotopic ossification. K. Kitajima, T. Kawaguchi et al. 10
- Machine learning models for predicting microvascular invasion in hepatocellular carcinoma with three-dimensional whole-lesion <sup>18</sup>F-FDG PET radiomics. H. Yang, D. Pang et al. 16
- Research Article:** Clinical value of early-phase <sup>99m</sup>Tc-MIBI SPECT in rapid washout parathyroid adenomas. Y. Okar, C. Uğurlu 26
- Case Reports:** Characterization of regional brain metabolic changes in metastatic melanoma using <sup>18</sup>F-FDG PET/CT imaging: A case report. O. H. Gandhi, J. Gujral et al. 34
- Double myocardial bridge causing acute myocardial infarction in a premenopausal woman. V. Valotassiou, V. Dimopoulos et al. 39
- Giant primary hepatic osteosarcoma: A rare case report and review of the literature. H. Zhu, H. Sun et al. 42
- Images:** Multiple metastatic small cell carcinoma with extensive tumor thrombosis in the inferior mesenteric vein on <sup>18</sup>F-FDG PET/CT. J. Cheng, X. Ou 48
- Molecular imaging of dural microcalcification: Detection of active mineralization with <sup>18</sup>F-NaF PET/CT. S. Patil, D. Gharavi et al. 50
- An auxiliary <sup>18</sup>F-FDG uptake pattern clarifying equivocal adrenal gland mass after dual-tracer imaging with <sup>123</sup>I-mIBG SPECT/CT and <sup>18</sup>F-FDG PET/CT. E. Novruzov, S. Jaschinski et al. 52
- Comment:** The brain and nous in Greek antiquity. S. Retsas 54
- Letter to the Editor:** Comment on the impact of reconstruction algorithms on Deauville scoring in digital PET/CT. J. Cheng 58