



Universiteit  
Leiden  
The Netherlands

## **Molecular pathology in bone and soft tissue tumors: a multifunctional key for diagnosis and prediction**

Lam, S.W.

### **Citation**

Lam, S. W. (2021, November 3). *Molecular pathology in bone and soft tissue tumors: a multifunctional key for diagnosis and prediction*. Retrieved from <https://hdl.handle.net/1887/3238953>

Version: Publisher's Version

License: [Licence agreement concerning inclusion of doctoral thesis in the Institutional Repository of the University of Leiden](#)

Downloaded from: <https://hdl.handle.net/1887/3238953>

**Note:** To cite this publication please use the final published version (if applicable).

## Curriculum Vitae

Suk Wai Lam werd op 30 augustus 1990 geboren te Amsterdam. In 2008 behaalde zij haar Gymnasium diploma en startte in dat jaar met de studie Geneeskunde aan de Vrije Universiteit in Amsterdam. Tijdens de studie Geneeskunde werd haar interesse in de pathologie aangewakkerd door een student-assistentschap cel en biochemie. Kort na het afronden van haar studie Geneeskunde begon zij aan de opleiding tot patholoog in het Leids Universitair Medisch Centrum (LUMC) te Leiden. De eerste fundamenteën voor het wetenschappelijk onderzoek werden gelegd tijdens de wetenschapsstage onder leiding van Judith Bovée. Hierna werd er besloten over te gaan tot een AIOSKO constructie, waarin een promotietraject gecombineerd werd met de pathologie opleiding. Naar verwachting zal zij begin 2022 de opleiding tot patholoog afronden en starten als fellow in het LUMC met als aandachtsgebied bot- en wekedelen pathologie.

## List of publications

**Lam SW**, Briaire-de Bruijn IH, van Wezel T, Cleven AHG, Hogendoorn PCW, Cleton-Jansen AM, Bovée JVMG. NTRK fusions are extremely rare in bone tumors. *Histopathology* 2021. doi: 10.1111/his.14432.

**Lam SW**, Kostine M, de Miranda NFCC, Schoffski P, Lee CJ, Morreau H, Bovée JVMG. Mismatch repair deficiency is rare in bone and soft tissue tumors. *Histopathology* 2021. doi: 10.1111/his.14377.

Ong SLM, **Lam SW**, van den Akker BEWM, Kroon HM, Briaire-de Bruijn IH, Cleven AHG, Savci-Heijink DC, Cleton-Jansen AM, Baumhoer D, Szuhai K, Bovée JVMG. Expanding the Spectrum of EWSR1-NFATC2-rearranged Benign Tumors: A Common Genomic Abnormality in Vascular Malformation/Hemangioma and Simple Bone Cyst. *Am J Surg Pathol* 2021.

**Lam SW**, Cleven AHG, Briaire-de Bruijn IH, Schreuder WH, Kroon HM, Savci-Heijink DC, Suurmeijer AJH, Szuhai K, Bovée JVMG, Baumhoer D. FOS Rearrangement and Expression in Cementoblastoma. *Am J Surg Pathol* 2021;45:690-693.

Saba KH, Cornmark L, Hofvander J, Magnusson L, Nilsson J, van den Bos H, Spierings DC, Fojjier F, Staaf J, Brosjo O, Sumathi VP, **Lam SW**, Szuhai K, Bovée JVMG, Kovac M, Baumhoer D, Stryring E, Nord KH. Loss of NF2 defines a genetic subgroup of non-FOS-rearranged osteoblastoma. *J Pathol Clin Res* 2020;6:231-237.

Franceschini N, **Lam SW**, Cleton-Jansen AM, Bovée JVMG. What's new in bone forming tumours of the skeleton? *Virchows Arch* 2020;476:147-157.

**Lam SW**, Cleven AHG, Kroon HM, Briaire-de Bruijn IH, Szuhai K, Bovée JVMG. Utility of FOS as diagnostic marker for osteoid osteoma and osteoblastoma. *Virchows Arch* 2020;476:455-463.

**Lam SW**, van Langevelde K, Suurmeijer AJH, Cleven AHG, Bovée JVMG. Conventional chondrosarcoma with focal clear cell change: a clinicopathological and molecular analysis. *Histopathology* 2019;75:843-852.

**Lam SW**, van IJzendoorn DGP, Cleton-Jansen AM, Szuhai K, Bovée JVMG. Molecular Pathology of Bone Tumors. *J Mol Diagn* 2019;21:171-182.

**Lam SW**, Cleton-Jansen AM, Cleven AHG, Ruano D, van Wezel T, Szuhai K, Bovée JVMG. Molecular Analysis of Gene Fusions in Bone and Soft Tissue Tumors by Anchored Multiplex PCR-Based Targeted Next-Generation Sequencing. *J Mol Diagn* 2018;20:653-663.

## Nawoord

"Sharing will enrich everyone with more knowledge"

~Ana Monnar, 1954-

Met dank aan een ieder die een bijdrage heeft geleverd aan de totstandkoming van dit proefschrift.

