

Spinal Nerves

Nathaniel Yomogida, SPT

Chloë Kerstein, SPT

Table of contents

1	Innervations	1
1.1	Somatic Innervations	1
1.2	Motor Innervation	1
1.2.1	Anterior rami:	1
1.2.2	Posterior Rami, lateral branches:	1

1 Innervations

1.1 Somatic Innervations

1.2 Motor Innervation

1.2.1 Anterior rami:

- [Serratus Posterior superior \(T2-T5 ant rami\)](#)¹
- [Serratus posterior inferior \(T9-T12 ant rami\)](#)¹

1.2.2 Posterior Rami, lateral branches:

- [Splenius Capitis \(C1-C6\)](#)¹
- [Splenius cervicis \(C1-C6\)](#)¹
- Iliocostalis (C8-L1: Posterior rami, lateral br)
 - Iliocostalis Cervicis
 - Iliocostalis Thoracis
 - Iliocostalis lumborum
- Longissimus (C1-L5: posterior rami, lateral br)

- Longissimus Capitis
 - Longissimus Cervicis
 - Longissimus Thoracis
 - Spinalis
 - Spinalis Cervicis
 - Spinalis Thoracis
1. Gilroy AM, MacPherson BR, Wikenheiser JC, Voll MM, Wesker K, Schünke M, eds. *Atlas of Anatomy*. 4th ed. Thieme; 2020.