**Классификация  
лимфатических узлов по Mountain (1997):**

№1.Лимфоузлы верхнего средостения/ наивысшие медиастинальные лимфоузлы -локализуются в области верхней трети внутригрудного отдела трахеи, от верхнего края подключичной артерии или верхушки легкого до точки пересечения верхнего края левой плечеголовной вены и средней линии трахеи.

№2. Паратрахеальные лимфоузлы - локализуются между лимфоузлами верхнего средостения (№1) и трахеобронхиальными лимфоузлами (№4). Верхняя граница – линия пересечения трахеи плечеголовными венами. Нижняя граница – линия тангенциальная к верхнему краю дуги аорты.

№3. Претрахеальные лимфоузлы - располагаются кпереди от трахеи, ниже лимфоузлов верхнего средостения (№1). С правой стороны эта группа отграничена задней стенкой верхней полой вены, с левой стороны - задней стенкой плечеголовной вены.

№3а. Передние медиастинальные лимфоузлы с правой стороны располагаются кпереди от верхней полой вены, с левой стороны - отграничены линией, соединяющей левую плечеголовную вену и восходящую часть аорты.

№3р. Ретротрахеальные медиастинальные лимфоузлы / лимфоузлы заднего средостения локализуются кзади от трахеи.

№4. Трахеобронхиальные лимфоузлы - располагаются выше карины. С правой стороны они локализуются медиально по отношению к непарной вене, слева лимфоузлы располагаются в области, окруженной медиальной стенкой дуги аорты.

№5. Субаортальные лимфоузлы / лимфоузлы боталловой связки - располагаются в области, прилегающей к ligamentum arte-riosum (боталлова связка). Границами являются дуга аорты и левая главная легочная артерия.

№6. Парааортальные лимфоузлы - располагаются вдоль восходящей части аорты и в области боковой стенки дуги аорты, сзади отграничены блуждающим нервом.

№7. Бифуркационные лимфоузлы - локализуются под килем трахеи, в месте ее деления на два главных бронха - бифуркации.

№8. Параэзофагеальные лимфоузлы - располагаются ниже бифуркационных лимфоузлов, вдоль пищевода.

№9. Лимфоузлы легочной связки - локализуются в области заднего и нижнего края нижней легочной вены.

№10. Лимфоузлы ворот легкого - локализуются вокруг правого и левого главных бронхов.

№11. Междолевые лимфоузлы - располагаются между долевыми бронхами легких. Междолевые лимфоузлы правого легкого разделяются на две группы.

№11s. Верхние междолевые лимфоузлы располагаются в области бифуркации бронхов верхней и средней долей легкого.

№11i. Нижние междолевые лимфоузлы локализуются в области бифуркации бронхов средней и нижней долей легкого.

№12. Долевые лимфоузлы - располагаются вокруг ветвей долевых бронхов и разделяются на три группы.

№12u. Верхнедолевые лимфоузлы.

№12m. Среднедолевые лимфоузлы.

№12l. Нижнедолевые лимфоузлы.

№13. Сегментарные лимфоузлы - локализуются вдоль сегментарных бронхов.

№14. Субсегментарные лимфоузлы - располагаются вдоль субсегментарных бронхов.